درسات فر

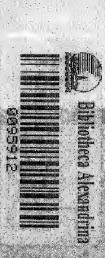
وكتبات الؤسطت التعليمية

المكتورة

غادة عبد الهنعم موسى

قسم المكتبات والمعلومات كلية الآداب جامعة القاهرة

1991





دراسات فى مكتبات المؤسسات التعليمية



دراسات فى مكتبات المؤسسات التعليمية

دكتورة غادة عبد المنعم موسى قسم الكتبات والعلومات – كلية الآداب جامعة الإسكندرية

> دار الثقافة العلمية ١٩٩٨



إهلداء

إلى العالم القدير. . .

إلى من وهب حياته لخدمة العلم والعمل المكتبي . . .

إلى روح أستاذى الجليل

الأستاذ الدكتور / السيد محمود الشنيطى

عميد المكتبيين العرب

أهدى هدذا العمل وفساء وتقديسرا

غادة



مقدمة

تؤدى المكتبة ، بوصفها مؤسسة تربوية وتعليميه ، دورها السنربوى كمؤسسه مستقلة (المكتبه العامة) ، أومن حلال مؤسسات دات أهداف صناعية أو إنتاجية (مكتبات المصانع والشركات..).

و هناك مكتبات نقوم بدور ها التربوى ضم مؤسسات تربوية وتعليمية أيضاً (مكتبات المدارس والكليات والجامعات) وهذا النوع الأخير هو ما يعنينا في هده الدراسة.

فتسعى المكتبة المدرسية إلى تحقيق الأهداف التعليمية والتربوية المدرسة التى تقدم إليها خدماتها ، فالهدف الأساسى من وجودها هو مساندة المدرسة على تحقيق رسالتها في النواحي التعليمية والتربوية. ويتفق رجال التربية على أن "الهدف الأساسي للتعليم في زمننا المعاصر يجب أن يكون إعداد الفرد المتعلم إعداداً سليماً يمكنه من مقابلة تحديات عصره ومتطلباته (۱)

ولما كانت الجامعة هيئة علمية أو جهازاً علمياً يضم كليات ومعاهد في العلوم والآداب والفنون ، وتمنح الدرجات العلمية التي تؤهل حاملها لنوعية معينة من التخصيص، فرسالة الجامعة رسالة تعليمية علمية تهدف إلى تزويد المجتمع بالخبراء والفنيين المؤهلين في كافة المجالات ، بالإضافة إلى إثراء المعرفة البشرية وتتمية البحث العلمي بإعدادها الباحثين ومساندتها للعلماء .

وتعد المكتبة الجامعية جزءاً لا يتجزأ من العملية التعليمية والبحثية للجامعة ، إذ هي مركز للتعليم والبحث وتقدم خدماتها للطلاب والباحثين وأعضاء هيئة التدريس وكل من يستطيع الإفادة منها لتلبية أغسراض الدراسة والبحث ، ويتركز الإسهام الإيجابي لها في تعليم مستفيديها كيفية الإفسادة من مجموعاتها وخدماتها مما يساعد على تحقيق الأهداف التعليمية والبحثية للجامعة ، ومن هذا

حسن محمد عبد الشافى المكتبة المدرسية ودورها النزيوى. [ط۱] القاهرة: الخليج العربي ... ١٩٨٠ ص٧١

المنطق أثرت الدراسة استخدام مصطلح "المكتبات التعليمية" للدلالة على هذين النوعين من المكتبات.

ويهدف هذا الكتاب إلى مساعدة طلاب المكتبات والمعلومات فى التعرف على هذين النوعين من المؤسسات المكتبية، وكذلك مساعدة الممارسين فى تقهم الدور الذى يمكن ان تؤديه مكتباتهم وتقويمها ومن ثم تطويرها وتالكيد وجودها داخل المؤسسة التعليمية الأم وقد اشتمل الكتاب على بابين وملحقين، حيث خصص الباب الأول للمكتبات المدرسية والثانى للمكتبات الجامعية وتم تقسيم الباب الأول المكتبات المدرسية والثانى المكتبات الجامعية من الموقع والمبنى والاثساث المعينة ومحموعات المواد، وأيضاً تناول مصادر التمويل والميزانية".

ويتناول الفصل الشسائى "العناصر البشرية من الأمناء وجماعة أصدقاء الكتبة والمدرسين والموجهين".

وقد خصص الفصل الثالث "للتنظيم الفني للمواد من فهرسة وتصنيف".

أما الفصل الرابع فقد خصص لمناقشة "الخدمات المكتبية والانشطة الثقافية التى تتم في المكتبات". وقد تم مقارنة واقع المكتبة المدرسية من كافة النواحي السابقة بما أوردته المعايير المصرية والأجنبية للمكتبة المدرسية ، وقد تم التطبيق أساسساً في هذه الدراسة على مكتبات المدارس الثانوية بمحافظ في الإسكندرية (*) حيث اختيرت ١٣ مكتبة من مختلف الإدارات التعليمية بالمحافظة وبلغ عدد العينة مسن الطلاب ٤٠٥ طالباً وطالبة، كما أجريت الدراسة على ١٢٥مدرس ومدرسة.

أما بالنسبة للباب الثانى الخاص بالمكتبة الجامعية (**) فقد بدأ مصطلحات وتعريفات خاصة بالمكتبة الجامعية والمستفدين وتعليم استخدام المكتبة تسم تتاول الفصل الخامس فيه المقومات المادية للمكتبسة الجامعيسة وواقعها فسى جامعة

^(*) هذه الدراسة هى جزء من رسلة الملجستير للباحثة بعنوان : المستفيدون مـن القدمـة المكتبيـة المكتبيـة المدرسية بمحافظة الإسكندرية : دراسة ميدانية وتحليل الاتجاهات والمشكلات وقد تم إضافة بعـض البيلات والمطومات التى لم تشملها الرسالة.

^(**) هذه الدراسة هي جزء من رسلة النكتوراه للبلطة بعنوان: أنصط إلحادة الطلاب وأعضاء هيلة التعريب بجامعة الإسكندرية من مكتباتها : دراسة تطيئية.

الأسكندرية وذلك بدراسة الموقع والمبنى والأثاث والتجهيزات وخلافه ومقارنة هذا الوضع أو الواقع الحالى بما أوردته المعابير الأجنبية والعربية فى هذا الصدد . شم تناول الفصل تحليلاً لمجموعات المواد المتوافرة بالمكتبات عدداً ونوعاً فى ضحوء ما أوردته المعابير الأمريكية والسعودية.

هذا وخصص الفصل السادس "للعناصر البشرية المؤثرة في تقديم الخدمات المكتبية من الأمناء والموجهين والطلاب المساعدين وغيرهم" .

ويتناول الفصل السابع "واقع التنظيم الفنى للمقتنيات". ثم تلى ذلك تحليل الخدمات التى تقدمها المكتبات الجامعية للمستفدين منها . هذا وقد تم إجسراء هذه الدراسة في كافة الكليات والمعاهد التابعة لجامعة الإسكندرية والتى يبلغ عددها ٢٠ مكتبة كلية ومعهد بالإضافة إلى المكتبة الرئيسية الجامعة والمكتبة العلمية المركزية وبلغ أجمالي العينة من الطلاب ٢٥٥٠، ومن الباحثين ٢٣٥، ومن أعضاء هيئة التدريس ٣٢٦.

وينتهى الكتاب بملحقين أولهما خصص لمنهج المهارات المكتبية لطللب المدارس الثانوية والثانى لبرنامج تدريبى مقترح من قبل الدراسة لتعليم استخدام المكتبة الجامعية لمختلف الفئات من الطلاب وباحثين وأعضاء هيئة التدريس .

وبعد فإنى أتوجه إلى الله سبحانه وتعالى ، أن يكون هذا الجهد العلمسى دافعاً لمزيد من الدراسات الأكاديمية فى مجال مكتبات المؤسسات التعليمية ، وأن يفيد منه أمناء المكتبات فى محاولة الارتقاء بمكتباتهم التعليمية وإثبات وجودها فسى مؤسساتها وتصبح عضواً فعالاً فى الحياة المدرسية أو الجامعية .



الباب الأول المكتبة المدرسية

مصطلحات وتعريفات

الفصل الأول: المقومات المادية للمكتبة المدرسية

الفصل الثانى: العناصر البشرية

الفصل الثالث: الخدمات المكتبية والأنشطة الثقافية



مصطلحات وتعريفات

١-المكتبة المدرسية / مركر المصادر:

School Library / Resource center

المكتبة المدرسية:

استخدم هذا المصطلح فى المملكة المتحدة منذ عام ١٩٦٠ ، كما استخدم فى الولايات المتحدة منذ عام ١٩٥٠ ليشير إلى المكتبة المدرسية والتى ليس لديها هيئه عاملية مهنية وما زال المصطلح مستخدماً فى المملكة المتحدة أكثر من استخدامه فى الولايسات المتحدة لكى يشير إلى المكتبة المدرسية الحديثة المتعددة الوسائل والتى لديها هيئة عاملية مهنية (١)

أما بالنسبة لجمهورية مصر العربية فما زال هذا المصطلح بُطلق على المكتبــة التى توجد داخل المدرسة والتى تمثلك مواد مطبوعة وغير مطبوعة ولديها هيئة عاملـــة مهنية.

هذا ومصطلح المكتبة المدرسية هو مصطلح عام ذلك لأنه يضم أنواعاً متعددة من المكتبات فهناك مكتبة المدرسة الثانوية ومكتبة المدرسة المدرسة المدرسة المدرسة الابتدائية وأيضاً مكتبات الأطفال ومكتبات الفصول . ولقد اهتمت جمعيات المكتبات وبعض العلماء بإعطاء تعريفات متعددة للمكتبة المدرسية.

ا-فجمعية المكتبات الأمريكية A.L.A تعرف المكتبة المدرسية بأنها تقدم للطالب كفرد تجارب قيمة وتدريباً يبدأ من الحضانة ويستمر حتى المرحلة الثانوية ومن خلال هذه المراحل تتمو مهارات الطالب المكتبية ويزيد قدرته على القراءة والمشاهدة والتنوق أي تمد الطلاب داخل المدرسة بكل احتياجاتهم الفردية (٢)

٢-كما عرفتها بأنها: تقوم بالاستجابة لمبول واهتمامات روادها على اختلاف قدراتهم ونضجهم بالإضافة إلى سد احتياجات ومتطلبات المنهج الدراسي من خلال مصادر المعلومات المختلفة بها(١).

⁽¹⁾ Herring, James E.-school librarianship - London; clive Bingley, 1982.-P.14
(2) American library Association American Association of School librarians.
Standard for school library program - Chicago . A.L.A, 1960 - P 14-15
(3) Ibid ., P 15

٣- كما عرفها العالم رالف الزورث بأنها مكان مقدس يعتبر المكان الوحيد بالمدرسة الذي يمكن أن يعمل فيه الفرد بمفرده دون مساعدة من الآخريل (١).

3 - كما عرفها الزورث أيضاً بأنها معمل للدراسة والبحث يمكن أن يقوم فيه المتعلم - كفرد أو في جماعة - بإجراء التجارب الضرورية لمراجعة المفاهيم في التفكير والتي قدمها لهم المدرسون، وهذا يشبه إلى حد كبير ما يقوم به الطلاب من إجراء التجارب على النظريات في معمل الفيزياء.

٥-كما تصف لوسيل فارجو المكتبة بأنها مختبر للقراءة، والمختسبر هـو المكان الذي تحصل فيه على الأدوات لكى تستخدم في إجسسراء التجارب، وهـو المكان الذي يتعلم الطلاب فيه العمل على طريق المختسبر - والمكتبسة بوصفها مختبراً للقراءة هي قاعة يرتاد الطلاب رفوفها ويتصفحون ما عليسها مـن كتسب ومجلات وكتيبات، وهي المكان الذي يتعلمون فيه كيف يستخدمون الكتب كـأدوات، وذلك باستخدامها في البحث والتنقيب - وهي المكان الذي تشارك فيسه الصفوف الأولى من المرحلة الثانوية خاصة في الخبرات عن طريق سرد القصص وعـيض المخصات . . . وغيرها من الأنشطة الاجتماعية (٢).

" "-هذا وقد نصب لاتحة المكتبات المدرسية في مصر علسى أن المكتبسة المدرسية هي "مجال النشاط الشخصي لكسب المعرفة بوسائلها المختلفة وهي تشمل ما يحفظ فيها من المطبوعات والمصورات والخرائط والصور والمخطوطات وغير ذلك مما يساعد على تحقيق رسالتها"(").

٧-كما عرف محمود الأخرس المكتبة المدرسية بأنها "مجموعة من الكتب تتاسب قراءها من الطلاب والطالبات وهذه المجموعات صنفت وفهرست ونظمست بواسطة أمين المكتبة أو أمينتها، مما سهل على الطلاب أو الطالبات استعمال جميع

 $^{^{(1)}\,} Ellsworth, Ralph$. The school library .- New York: the center for Applied Resources in Education, 1965 .- P. 33 .

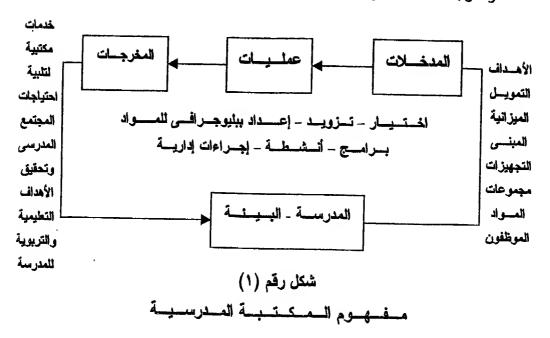
^(۱) فارجو ، لوسنيل ف. المكتبة المدرسية | ترجمة السيد محمد العزاوى، مراجعة أحمـد أشور عمـر؛ تكتيم محمود التنتيطي .- القاهرة : دار المعرفة ، ، ۱۹۷ .- ص ۲۳-۲۴ .

^(٣) وزارة التربية والتطيم - الإدارة العلمة للثلقة . المسحة المكتبك المعرمسية . - القساهرة : السوزارة، ١٩٥٥ . - ص ٢.

فئات الكتب مر فلسفة وديانات وعلوم اجتماعيسة ولعسات واداب وعلسوم بحتسة وتطبيقية وفنوں وتاريخ وجغرافيا ومراجع عامة. كما أن المكتبة المدرسية لا تهمل المعلمين بل توفر لهم المراجع الضرورية التي لا غنى لهم عسن استخدامها فسى التدريس^(۱).

٨-كما عرف كل من مدحت كاظم وحسن عبد الشافى المكتبة المدرسية على أنها نظام فرعى للتعليم، يتفاعل مع النظم الفرعية الأخرى للمدرسة بغرض تحقيق الأهداف التربوية والتعليمية للمدرسة ككل.

وهذا النظام الفرعى له مدخلاته ومخرجاته. ومدخلات المكتبة عبارة عسن أهداف، ومجموعات المواد، ومكان وتجهيزات وأثاث، وقوى بشرية . . . ومخرجات المكتبة عبارة عن خدمات مكتبية تحقق الأهداف التعليمية والتربوية (٢)



 ⁽۱) محمود الأخرس . مقالات في علموم المكتبات والتوثيق والمعلومات . - ط ٢، مزيدة ومعلمة. الزرقاء. مكتبة الدنار، ١٩٨٥ - ص ١٩٠٥٠.

⁽١) مدحت كاظم، حسن عبد الشائي للخدمة المكتبية المدرسية : مقوماتها وتنظيمها والشاطئها. - ط ١ - القاهرة : الدار المصرية اللبناتية ، ١٩٨٦ . - ص ١٠،١٧.

وإذا استعرضنا التعريفات السابقة، نجد أن كلاً منها يركز على بعسض جو انب المكتبة المدرسية.

فالتعريف الأول لجمعية المكتبات الأمريكية، بالرغم من أنه ينسحب على الأنواع المتعددة من المكتبات المدرسية كمكتبات الأطفال، ومكتبة المدرسة المتوسطة، ومكتبة المدرسة الثانوية، إلا أنه يركز على أن الفرد -ليس الجماعة- هو أساس النشاط. فتعتبر المكتبة المدرسية هي المكسان الوحيد بالمدرسة الذي يمكن أن يتم فيه التعليم على أسس فردية (°).

أما التعريف الثاتى ، ركز على أهداف وظائف المكتبة المدرسية من حيث اهتمامها بمتطلبات المناهج الدراسية وبإشباع ميول ورغبات مستفيديها.

أما التعريف الثالث "لرالف الزورث" فإنه يركسز أساساً على التعليم المستقل أو تعليم الذات حيث عرف المكتبة المدرسية من منطلق كونها وسيلة مسن وسائل التعليم المستقل فيستطيع الإنسان أن يعلم نفسه بنفسه بالاسستعانة بمصسادر المكتبة دون مساعدة من الآخرين.

والتعريف الرابع ، يشبه المكتبة المدرسية بموادها وخدماتـــها وموظفيــها بالمهمل وبمواده وخدماته وموظفيه كما أنه يركز أيضاً على التعليم المستقل.

ويتقق التعريف الخامس ، "لوسيل فارجو" مع التعريف السابق من حيست وصفه للمكتبة بأنها معمل نحصل فيه على الأدوات والأجهزة التي تسستخدم فسى إجراء التجارب، فهي المكان الذي يستخدم فيه الكتب والمواد الأخرى وذلسك مسن أجل البحث والدراسة والتنقيب كما أنها مكان تلاحم أنواع متعددة مسن الأنشطة الاجتماعية والثقافية.

^{(&}lt;sup>)</sup> يقصد بتغريد التطيع : (Individualized instruction) التعامل مع كل طالب كارد مستقل بختلف فى قدراته عن غيره من الطلاب، وبينما التعليم الجماعى لا يضع فى اعتباره الفروق الفردنية بين تلاميذ الصف الواحد ويعتمد التعليم والتوجيه داخل الفصل أساسا على التعليم والتوجيه الجمعى.

أما النعريف السادس، "للائحة المكتبات المدرسية" فإنه يتفق كثـــيراً مــع التعريف الثالث والذى أورده رالف الزورث من حيث اعتبار المكتبة هى المجـــال الرئيسى للتعليم الذاتى أو المستقل بالمدرسة.

أما التعريف السابع، لـ "محمود الأخرس": فبالرغم من أله قصر مجموعات المكتبة المدرسية على فئة واحدة هى الكتب إلا أن التعريف تعرض لأهمية المكتبة المدرسية والإجراءات والعمليات المختلفة التى تتم فيها.

أما المتعريف الأخير، لمدحت كاظم وحسن عبد الشافى فإنه يعد من أشمل التعريفات جميعاً فى تحديد ماهية وأهداف ومسئوليات ووظائف المكتبة المدرسية وإن خان يتسم بالتطويل وقد تبنت الباحثة هذا التعريف الأخير للمكتبة المدرسية فى هذه الدراسة.

مركز المصادر (School Library Resource Center (SLRC)

إن الاختلاف الأساسى بين مكتبة المدرسة التقليدية ومركز المصادر يتركز فى أن مركز المصادر يلعب دوراً أكثر اندماجاً فى التعليم والتدريس بالمدرسة، بالإضافة إلى أن هناك تركيز على المواد الغير مطبوعة إلى أن المواد المطبوعة. (١)

وتعرف جمعية المكتبات في إنجلترا مصطلح "مركز المصادر" بأنه المكان الذي توضع فيه الأفسلام والأفسلام الثابتة والشرائح والمصسورات والرسوم والاسطوانسات والأشرطة والأجهزة والسبرامج المسجلة السي جانب المواد المطبوعة. (٢)

ويرى "ديفز W.Davis " أن مصطلح مركز مصادر المكتبة يدل علم مركز لتنظيم مصادر التعلم المتاجة وتصنيفها واقتنائها وإدراتها(٣).

⁽¹⁾ Herring, James E. School librarianship.- P.14.

⁽¹) إبراهيم عبد الفتاح محمود يونس . تقويم مشروع المكتبة الشاملة بمديرية التربية والتعليم بمحافظة المنزفية: جمهورية مصر العربية .- [القاهرة] : ابراهيم ، ١٩٨٧ . - ص ٧٧ . أطروهة (ملجستير) – جامعة حلوان . كلية التربية ، قسم تكنولوجيا التعليم.

^(۲) المصدر السابق .

ومما يؤخذ على التعريف الأول أنه عرف مركز المصادر بأنه المخزن أو المكان لتجميع المواد المطبوعة وغير المطبوعة، وأغفل العمليات التى تتم فيه مسن تسجيل لتلك المواد وتنظيمها وتقديم الخدمات الإعلاميسة عسن المسواد والسهيئات والأفراد والأماكن التى يمكن أن تساعد فى عملية التعليم خارج أسوار المدرسسة، وتوفير الأجهزة والهيئة العاملة القادرة على استخدام تلك المواد وأجهزتها لتحقيسق الأهداف التعليمية والتربوية للمدرسة.

أما تعريف ديفز W.Davis فإنه يتصف بالشمول إلى حد مــا بالنسـبة لماهية وأهداف مركز المصادر والخدمات غير المباشرة فيه.

ومع هذا فيجب أن نشير إلى أن مصطلح مركز مصادر التعلم / المكتبـــة الشاملة هو مصطلح حديث نسبياً في البلاد العربية ويعبر عن مصطلحات انجليزيــة عديدة منها:

Instructional Media Center	ت مركز وسائل التعليم
Library Media Center	 مركز المكتبة المتعددة الوسائل
Learning Center	 مركز التعليم
Information source center	 مركز مصادر المعلومات
Information center	 مركز المعلومات
Audio - Visual Center	 مركز الوسائل السمعية البصرية
Media center	🛭 مركز الأوعية
Multi – Media Library.	 المكتبة الشاملة
Library - college concept	 مجمع المكتبة بالمقارنة بمصطلح
vs college library.	مكتبة الكلية أو مكتبة المدرسة

والمصطلح الأخير استحدثه لويس شورز Shores وهو يعنى به الوسط أو البيئة المحيطة بالعملية التعليمية وهذه البيئة تشممل وسمائل التعليم المتعمدة (المطبوعة والسمعية والبصرية).

وتتفق هذه المصطلحات جميعاً في البعد عن المكتبة بمفهومها التقايدي (الذي يعتمد على الكتاب المطبوع وعلى التنظيم المخزني وعلى الخدمة المكتبية السلبية . . .) والاقتراب بدلاً من ذلك من المكتبة بمفهومها الديناماميكي الحديث ودور وسائلها المختلفة في تحقيق عملية التعلم الذاتي للطالب لاكتساب المعرفة. (١)

ويرى الكثير من المكتبيين العرب أنه لا توجد كلمة يمكن أن نحل محـــل كلمة "مكتبة" التى استقر الرأى على إطلاق تعبير "المكتبة الشاملة" للدلالـــة علــى تنوع مصادر المعلومات من مطبوعة وغير مطبوعة بالمكتبة المدرسية فضلاً عـن الأجهزة اللازمة لها.(١)

المكتبة الشاملة Multi - Media Library

يطلق مصطلح " المكتبة الشاملة" في مصر والعالم العربي علمي المكتبة المدرسية المطورة والتي تقتني المواد غير المطبوعة والأجهزة اللازمة لما المحانب المواد المطبوعة.

ولقد عرف "فتح الباب عبد الحليم" هذا المصطلح بأنه "المكان الذي يتم فيسه تجميع الوسائل المختلفة من أفلام وأفلام ثابتة وصور فوتوغر افية، وأشرطة واسطو انات وكتب ودوريات وأجهزة عرض سينمائي وأجهزة تسجيل وغيرها، وتنظيم هذه المواد ووضعها تحت تصرف الطالب والمدرس، ويقدمها لهم متخصص في فن المكتبات يقوم بتبويبها وعرضها وإتاحة المكان والتسهيلات اللازمة للإستفادة منها"(").

ويرى "مدحت كاظم" أن المكتبة الشاملة تضم ما هو مطبوع مــن كتـب ودوريات ونشرات، وما هو غير مطبوع من مواد ســمعية وبصريــة والأجــهزة اللازمة لاستخدامها.

⁽۱) أحمد بدر ، ومحمد فتحى عبد الهادى . المكتبات الجامعية : دراسات في المكتبات الأكاديمية والشاملة .-ط۲، مزيدة ومنقحة .- القاهرة : مكتبة غريب ، ۱۹۸۷ .- ص ٥٩-٩٥.

⁽٢) مدحت كاظم. الخدمة المكتبية المدرسية .- ص ٢٤،٢٣.

^{(&}lt;sup>r)</sup> ابراهيم عبد الفتاح. تقويم مشروع المكتبة الشاملة . – ص ٢٤.

كما أكد مؤتمر "الموجهين الأوائل للمكتبات المدرسية" المعساني السابقة بتعريفه للمكتبة الشاملة بأنها "تلك التي تقتتي كافة المواد التعليمية مسن مطبوعة وغير مطبوعة وتنظمها وتيسر استخدامها وظيفياً لتدعيم المناهج الدراسية. (١)

نخلص من هذا إلى أن هناك اتفاقاً فى المضمون إلى حد ما بين التعريفات السابقة حيث أن مفهوم المكتبة الشاملة عند فتح الباب ومدحست كساظم ومؤتمسر الموجهين الأواتل للمكتبات المدرسية يعنى اقتتاء الوسائل التعليمية غير المطبوعسة وأجهزتها إلى المكتبة بصورتها الحالية إلى جسسانب المسواد المطبوعسة، ويقسوم الأخصائيون بتنظيمها وتيسير استخدامها للطلاب والمدرسين.

ويعد تعريف "فتح الباب" أشملها جميعاً من حيث تحديده لماهية ومسئوليات ووظائف المكتبة الشاملة.

ويختلف مفهوم المكتبة الشاملة عن المصطلحسات الشسائعة فسى أوربسا والولايات المتحدة والتى سبقت الإشارة إليها مثل مركز التعليم ومركسز مصسادر التعليم ومركز المواد التعليمية. حيث أن المكتبة الشاملة وإن كانت تجمسع المسواد المطبوعة وغير المطبوعة وأجهزتها وتنظمها وتيسر استخدامها فإن هذا لا يعنسى أنها أصبحت مركزاً التعلم بالمدرسية حيث يتطلب ذلك تطوير التعليم وزيادة فاعلية الاتجاه إلى استخدام المكتبة استخداماً وظيفياً يحقق فلسفة تفريد التعليم.

تخلص الدراسة إلى التعريف التالى والذى يعكس أيضاً الاتجاهات الحديثة في مكونات وأهداف ومسئوليات ووظائف المكتبة المدرسية.

فالمكتبة المدرسية هي تلك المكتبة التي تقام داخل المبنى المدرسي وتمول سنوياً من حصيلة رسم المكتبة، وهي تمثل المرفق الحيوى الهام بالمدرسية السنى يعمل على تحقيق الأهداف التعليمية والتربوية لها، عن طريسق توفسير مصدادر معلومات متنوعة من مطبوعة كالكتب والمراجع والدوريات إلى مصدادر مرئيسة كالأفلام والشرائح والخرائط والشسفافيات إلى مصدادر مسموعة كالأشرطة

ومن كل التعريفات السابقة للمكتبة المدرسية.

⁽١) ابراهيم عبد الفتاح . تقويم مشروع المكتبة الشاملة .- ص ٢٥.

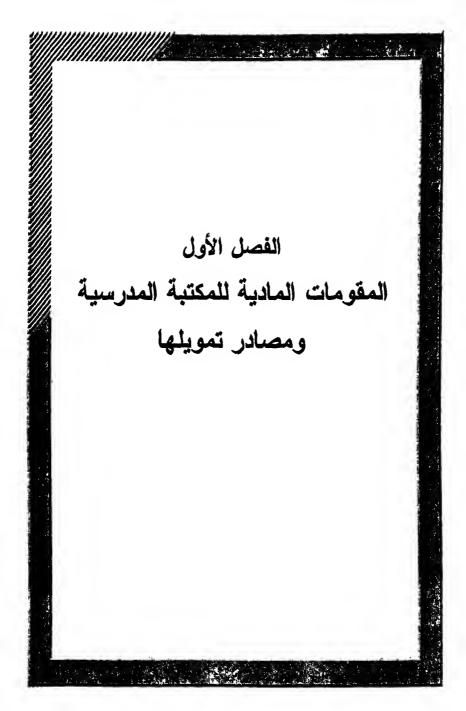
والاسطوانات، ومصادر مسموعة ومرئية كالأفلام الناطقة وأفلام الفيديو، إلى جانب الأجهزة اللازمة لاستخدامها، ويقوم الأخصائيون بتنظيمها لتيسير تداولها للطللاب والمدرسية على اختلاف تخصصاتهم، ويقوم بالإشراف على المكتبة موجهون مسن إدارة توجيه المكتبات المدرسية.

School Library Service : الخدمة المكتبية المدرسية-

مصطلح الخدمة المكتبية هو مصطلح شامل لكل الأنشطة المقدمة والبرامج التي تعرض بواسطة المكتبات للاستجابة لاحتياجات المستفيدين من المعلومات أى أن هذه الخدمات يمكن أن تشمل نطاقاً عريضاً من الخدمات، كالخدمة الإرشادية العامة وخدمة المعلومات وخدمة التداول والإعارة والتي تحدد لمكتبة معينة طبقاً لغاياتها وأهدافها. (١)

⁽¹⁾ The A.L.A. Glossary of library and information science edited by Heartsill young and [et. al] .- Chicago: ALA, 1983 .- P. 132.







أولأ الموقع

يمثل موقع المكتبه الجيد احد المفومات الأساسية فـــى تقديــم الخدمــة المكتبية المدرسية بصورة أكثر فاعلية ، حيث يؤثر الموقع تأثير الساسيا فــى استخدام المكتبة والاستفادة من مصادرها

ولقد أشارت " لائحة المكتبات المدرسية " لموقع المكتبة بأنه ينبغل أن "يخصاص للمكتبة مكان صحى مستقل جيد الإضاءة والموقع "(١)

كما حدد " دليل المدرسة الثانوية " المواصفات الخاصة بالموقع بأنه " يحسن اختيار مبنى المكتبة في مكان هادئ يتوسط حجرات الدراسة ويتصل بمدخل المدرسة بسهولة. . "(٢) ، هذا وقد أوصت المعابير الموحدة للمكتبات المدرسية المصرية بأن "يراعى أن يكون في مكان يسهل الوصول إليه ، جيد التهوية والإضاءة الطبيعية"(٢)

كما بينت "اللائحة المقترحات للمكتبات المدرسية" في البنسد السادس على أن "يختار لمكتبة المدرسة موقع مركزى يتسم بسسهولة الوصول إليسه والتهوية الجيدة والإضاءة الطبيعية واحتفالات التوسع المستقبلي"(1)

وعلى ذلك فقد تعددت الموصفات الخاصة بالموقع المناسب للمكتبة المدرسية ولكنها تدور حول تحقيق الأمور التالية:

ا-سهولة الوصول إلى الموقع المكتبة ، أى أن تكون المكتبة فى مكان يسهل الوصول إليه من كل الأجزاء الأخرى داخل المدرسة ، فــــــلا يجــب أن تكون المكتبة فى جناح جانبى منعزل عن مبنى المدرسة أو فى الأدوار العليا أو

للمكتبات المدرسية ص٠

⁽١) وزارة التزبية والتعليم -الإدارة العلمة للثقافة الامحة المكتبات المدرسية - ص٣

^{۱۲)} ورازة التزيية والتطيع دليل المدرسة الثانوية القاهرة الوزارة ، ۱۹۵۷ ص ۲،٤٣٤ ^{۱۲)} ورازة التزيية والتطيع نشرة علمـة رقع(۲) بشاريخ ۱۹۲۱، ۱۹۰۹ بشـأن المعـليير الموحـدة

وراراه النربية والتعليم تقرير اللجنة الدائمة لتطوير المكتبات المدرسية الصاد

فى الدور الأرضى ، حيث أن إبعادها عن الدور الأرضى أدعى لصيابتها من تردد الطلاب عليها لأغراض غير جدية.

هذا وكلما كانت المكتبة قريبة من حجرات الدراسة فإن ذلسك يساعد على سهولة وصول الطلاب إليها^(۱). ولقد توصل "كورين". Currin A.M إلى أن أفضل المواقع هو أن تكون المكتبة ملاصقة لقلب وحدات الدارسة الهادئسة أو الفصول الدراسية التقليدية مما يساعد على سهولة الوصول إليها وكثرة الإفسادة من مصادرها .(١)

كما يؤكد غالبية دارسى التخطيط ووضع التصميمات بأهميسة قسرب المكتبة من المناشط المرتبطة بها كقسم الوسائل السمعية والبصرية .

هذا ويعتبر أفضل موقع للمكتبة المدرسية هو أول دور علسوى داخسل مبنى المدرسة ، ويفضل أن تكون في نهاية الممر تقريبا وذلك لحمايتسما مسن كثرة مرور الطلاب أمامها مما يسبب الضوضاء (٢)

⁽١) أكنت ذلك كل من الدراسات التالية :

Roth, Harold I (ed). Planning library buildings for service .- chicago : ALA, 1964 .- P. 42

أحمد أثور عمر. المعنى الأجتماعي للمكتبة : دراسة لأسس الخدمة المكتبية العامة والمدرسية . - ط ٥. - الرياض : دار العربية ، ١٩٨٣ . - ص١٩٧٠ .

شعبان عبد العزيز خليفة . مبلتى المكتبات المدرسية وتجهيز اتها . - مجلة المكتبات والمعلومات العربية . - س٧، ع٢ (إيريل ١٩٨٢) . - ص ٢٤.

مدحت كظم . الخدمة المكتبية المدرسية . - ص ٢٩ .

⁽²⁾ currin, A.M. Internal Organization and Administration in National society society for the study of Education Forty second year book, pt. II: the library in General Education, 1943 - p .253.

⁽⁷⁾ راجع : فارجو ، نوسيل ف . المكتبة المدرسية . - ص٣٧ -٣٣٨ ، شعبان عبد العزيز خليفة . ميتي المكتبات المدرسية وتجهيزاتها . - ص ٣٤ .

والورش وحجرات الآلة الكاتبة وفرق الموسيقى وكذلك بجوار تحست السلم. ومن هنا يتسنى لطلاب والمدرسين التركيز في القراءة وفي استخدام مصسلدر المكتبة والاستفادة منها(١)

"جودة التهوية والإضاءة الطبيعية أى أن يوفر الموقع أنسب ظـووف التهوية الطبيعية وذلك لتوفير جو صحى يتيح للمسـتفيدين اسـتخدام المكتبـة والاستفادة منها دون الإضرار بصحتهم ، هـذا وتسـبب التهويـة الصناعيـة الإحساس بكثافة الهواء كما قد تعوقهم عن الاستمرار في القراءة والاطلاع.

كما يجب أن يسمح الموقع بتوفير أفضل قدر من الضوء الطبيعي، حيث أنه على الرغم من التحسينات المستمرة في الإضلامة الصناعية إلا أن الضوء الطبيعي ما زال يمثل محوراً هاماً في تحديد الموقع الملائم المكتبة ،وقد لا يمنع ذلك من وجود إضاءة صناعية موزعة حسناً ، وخاصة عندما تخدم المكتبة فترتين أو تستخدم بعد انتهاء اليوم الدراسي .

هذا وينصح خبراء المبانى باتخاذ موقع يسمح بأن تكون غالبية النواف ذ من ناحية الشمال أو جهة الشرق ، وتعليل ذلك يرجع إلى الرغبة في التقليل بقدر الإمكان من تعريض أعين المستفيدين مباشرة الأشعة الشمس(٢)

٤-إمكانية التوسع في المستقبل أي أن يتم اختيار موقع المكتبة بحيث يسمح بزيادة مساحة المبنى وإضافة حجرات جديدة إليه في المستقبل بدون نفقات كبيرة. فالمكان الصالح اليوم قد لا يكون صالحاً في المستقبل لاستبعاب أعداد المستفيدين ومقتنايات المكتبة وخدماتها المتنوعة والمتطورة

⁽۱) راجع : فارجو ، لوسيل ف . المكتبة المدرسية. - ص ٢٧ ، شعبان عبد العزيز خليفة . مصدر سلبق . - ص ٢٠ ، حسن عبد الشلفي . المكتبة المدرسية ودورها التزبوي . - ص ١٣٧ .

⁽۲) راجع : فارجو ، لوسيل ف . مصدر سببق . - ص ۳۳۸ ، شيعان عبد العزيز خليفة . مبستى المكتبات المدرسية وتجهيزاتها . - ص ۲۰ ، مدحت كاظم . الخدمة المكتبية المدرسية . - ص ۲۰ .

وعلى ذلك فمن المفضل أن يكون التوسع أفقى إذ "ينصبح خبراء مبانى المكتبات دائماً بالتوسع الأفقى في مبنى المكتبة وتجنب التوسع الرأسى لأنه إلى جانب كونه غير اقتصادى ، فهو يعرقل الخدمات المكتبية "(١)

موقع المكتبة من أدوار المبانى

على الرغم من التوصيات المتعددة السابقة بشأن موصفسات الخاصسة بمواقع المكتبات المدرسية ، إلا أنه قد تبين أن أوضاع مكتبات مدارس العينسة غير ملائمة حيث تقع غالبية المكتبات (١٣:٧) في الدور الأرضى بالقرب مسن فناء المدرسة ومن حجرات الإدارة ، والبعض الأخر يقع أما في الدور الأول أو الثانى ، كما تقع ثلاث مكتبات في مبنى منفصل عن مبانى الدراسة . هذا ويوضح الجدول التالى رقم (١) مواقع مكتبات العينة .

^(۱) شعبان عبد العزيز خليلة ، مبالى المكتبات المدرسية وتجهيز اتها . - ص ٣٠ ، مدهت كـ اظم . الخدمة المكتبية المدرسية . - ص ، ٤ .

^{*} تم الحنيار عينة عملية من المكتبات العدرسية الثانوية - (١٣) مكتبة على مسكوى مطافظة الإسكندرية لإجراء الدراسة لخيها .

^{*} وهي : العزيمية يومعزم بك ، والزراعة .

جدول رقم ١ مواقع مكتبات العينة

أسماؤها	عدد المكتبات	الموقع	
السادات والحربيسة ،	Y	الدور الأرضى	
ومحرم بـــك ، والســيد			
محمد کریے ، وسان			
مــارك ، والنصــــر ،			
والسلام .			
كلية البُئات ،	£	الدور الأول	
والمحمودية، والشهيد	ı		
إسماعيل فهمي ،		,	
والزراعة .			
رأس التين ، ودار	۲	الدور الثانى	
معلمی محرم بك .			
	١٣	جملة	

ويتضح من الجدول السابق أنه لم تحقق سوى ثلاث مكتبات مسا أستقر الأمر عليه بالنسبة لأفضل المواقع لمكتبة المدرسة وهو أول دور علوى داخل مينى المدرسة. (١)

[&]quot; " وهى : كلية البنات ، والمحمودية ، والشهيد إسماعيل لهمى ، ونلك لأن مكتبة الزراعة تقع لمى الدور الأول ولكن في مبنى بعيد منفصل عن مبلى الدراسة .

⁽١) شعبان عبد العزيز خليفة . مهنتي المكتبات المدرسية وتجهيزاتها .- ص ٢٠.

مدى سهولة وصول المستفيدين إلى موقع المكتبة

لقد اتضح من الدراسة الميدانية أن الموقع الحالى للمكتبة داخل المدرسة لا يساعد على سهولة وصول المستفيدين إليه، حيث تبين من إجابة الطلاب على السؤال رقم (٣٤) من الاستبيان أن ١٧٩ فقط من إجمالى عينة المستفيدين البالغ عددهم ٣٤٩ أى ما يعادل نسبة ٢٩،١٥ % يسهل لهم الوصول إلى المكتبة.

هذا ويوضح الجدول التالى رقم (٢) مدى سهولة الوصول إلى مواقسع مكتبات العينة كما تبين من تحليل الاستبيان ومن المقابلات والملاحظات الشخصية.

جدول رقم (٢) مدى سهولة الوصول إلى المكتبة

أسماؤها	عدد المكتبات	سهولة الوصول
السادات، والسيد محمد كريم،	٦	مكتبات يسهل الوصول إليها
وكلية البنات، والمحموديـــة،		
والشهيد اسماعيل فهمي، ودار		
معلمی محرم بك.		
الحربية، محرم بك، وسان	Υ '	مكتبات لا يسمل الوصمول
مارك والنصر، ورأس التين،		اليها
والسلام، والزراعة.		
	١٣	جملة

ويتضح من الجدول السابق أنه لم تحقق المكتبات - باسستثناء ست مكتبات - ما أوصت به المعايير الموحدة للمكتبات المدرسية المصرية من وجود المكتبة في مكان يسهل الوصول إليه.

هذا ويتبين من حالة المكتبات التي لا يتيسر للمستفيدين الوصول إليها بسهولة (١٣: ٧) أن ذلك يرجع إلى الانعزال المكانى لموقع المكتبة ووجسود المكتبة في الأدوار العليا.

وبالنسبة لمدى توافر الهدوء والبعد عن مصادر الضوضاء

تبين للباحثة أن الموقع الحالى للمكتبة يساعد إلى حد ما على توفير الهدوء للاطلاع والقراءة، إذ تقع غالبية مكتبات العينية بعيدة عن مصادر الضوضاء، فهناك ثمانى مكتبات يتوافر لها الهدوء، والبعد عسن الضوضاء، بينما توجد خمس مكتبات لا يتوافر لها السهدوء لأنها قريبة من مصادر الضوضاء.

الضوء الطبيعي والتهوية

أما بالنسبة لمدى توافر الضوء الطبيعى بمكتبات العينة، فقد اتضح للباحثة أن الموقع الحالى للمكتبات المدرسية لا يسمح بتوفير قدر كاف من الضوء الطبيعى والتهوية المناسبة، حيث لم ينطبق ذلك إلا على ست مكتبات فقط.

إمكانية التوسع في المستقبل

كشفت الدراسة الميدانية أن غالبية مكتبات العينة عبارة عسن حجرة دراسية كسائر الفصول الدراسية ثم خصصت للأغراض المكتبية، وعلى هسذا فإن إمكانات لتوسع المستقبلية لا تتحدد بوجود مساحات خاليسة، وإنمسا بضم أجزاء من حجرات مجاورة لقاعة المكتبة، وهذا ما حدث بسالفعل فسى مكتبسة "السيد محمد كريم" حيث ضم إليها فصل دراسي مجاور لها لزيادة مساحتها.

فإذا نظرنا إلى حال المكتبات التي لا يتيسر التوسع في مبانيها، فـــهي تشغل جناحا شبه مستقل عن الحجرات القريبة منه، وإذا تقترح الباحثة توسيع

مبانى تلك المكتبات عن طريق إنشاء أبنية أو تخصيص قاعات قريبة تلحق بمبنى المكتبة بدلاً من نقل المكتبة كلية من موقعها الحالي .

ثانيا المبني

معايير ومواصفات المبني

توجد خدمة مكتبية بدون مكان مناسب تمارس فيه العمليات والإجـــراءات والخدمــــات المكتبية ويستوعب مجموعات المواد المكتبيسة المتنوعسة مسن الكتسب والنشسرات والدوريات والخرائط والصور والتسجيلات الصوتية، والأفلام.

فضلاً عن استيعاب طلاب فصل كامل على الأقل عند حضور هـم للمكتبـة المدرسية (١)، كما يجب أن يسمح بترتيب الأثاث دون تكدس أو عرقلة في استخدام المكتنة.

اهتمت المعايير الموحدة للمكتبات المدرسية في كثير من السدول بوحسدات المكتبة ومساحتها حيث حددت الوحدات الضرورية للمكتبة وهي(٢).

قاعة المطالعة وترخيص الكتب - حجرة مناقشة كبسيرة - حجسرة مناقشــة صغيرة - مكتبة مهنية للمعلمين - حجرة حفظ وترتيب الوسائل وأجهزتها - حجسرة الإجراءات الغنية والإدارية (النه ويد - التسجيل - الفهرسة- التصنيف...) بالإضافـــة إلى حجرة الأمين.

وربطت هذه المعايير بين عدد الطلاب بالمدرسة ومساحة هسذه الوحسدات، ومن مجموع هذه المساحات يتم تحديد الحد الأدنى من مساحة المكتبة.

هذا ويضح الجدول رقم (٣) مساحات وحدات المكتبة بالمتر المربسع وفقاً لإجمالي عدد الطلاب بالمدر سة. (٣)

[&]quot; بستتنى من ذلك مكتبة كلية النصر "إذ يتسع مبناها بالاتساع وتبلغ مسلحتها ٢٠١م ٢.

⁽۱) وزلرة التربية والتطيم – وتنيل الوزارة الإعدادي والشنتوي – نشرة عامة بينايير ٣٠ | ١ | ١٩٧١. (2) Withers, F.N. standards for library service an International survey.- Paris:

Unesco, 1947 .- Passim.

⁽³⁾ Withers. Op cit.

جدول رقم (٣) مساحات وحدات المكتبة بالمتر المربع وفقاً لإجمالي عدد الطلاب بالمدرسة

وحدات المكتبة	عدد الطلاب بالمدرسة			
	0	1	10	۲
قاعة المطالعة وترفيف الكتب	177	440	٤٨٧	٦٥.
حجرة مناقشة كبيرة		79	144	١٣٩
حجرة مناقشة صغيرة	74"	٤٦	79	97
مكتبة المعلمين	11	١٨	77	٣٧
حجرة حفظ وترتيب المواد السمعية	Ą	14	44	٣٧
والبصرية				-
حجرة الإجراءات الإدارية والفنية	٣٧	٣٧	٤٦	70
مكتب الأمن	-	11	11	11
مجموع المساحة	727	0 2 Y	٨•٦	1.71

هذا وأوصت إحدى اللجان الخاصة بوضع تصميمات مبانى المكتبات المدرسية فى الولايات المتحدة بالمساحات الخاصة للوحدات التالية كما ها موضحة بالجدول التالى:

جدول رقم (٤) المساحات الخاصة بوحدات المكتبة طبقاً لتصميمات مبائى المكتبات المدرسية الأمريكية.

المساحة	الوحدات	
٢٥ قدم ٢ لكل قارىء	قاعة الإعارة والقراءة وترفيف الكتب	
مساحة الجلوس ١٥ إلـــى ٢٠% مـــن		
عدد الطلاب.		
من ۲۰۰ إلى ۲۳۰ قدم مربع	قاعة العمل والتخزين	
١٢٠ قدم مربع للغرفة والواحده	قاعة الاجتماعات	
۱۲۰ قدم مربع	قاعة العرض والاستماع	
(يمكن أن تتحد مع مساحة العمل		
والتخزين في المكتبة الصغيره)		
فى المدارس الكبيرة تخصص لكبيرة	قاعة الإدارة	
الأمينات غرفة مستقلة، أما في		
المدارس الصغيرة فمن الممكن أن		
تتحد مع غرفة العمل.		

ولقد اقترحت اللجنة تقسيم المساحة المخصصة للقراءة إلى غرف منفصلة وذلك تتجنب تكدس المستفيدين، ويوضح الجدول التالى رقم (٥) تقسيم المساحة المخصصة للقراءة إلى غرف مستقلة طبقاً لعدد الطلاب بالمدرسة (١)

⁽۱) فارجو – لوسيل – ف. المكتبة المدرسية. – ص ٣٤٤.

جدول رقم (٥) تقسيم المساحة الخاصة بالقراءة إلى غرف مستقلة طبقاً لعدد الطلاب بالمدرسة

عدد غرف القراءة	العدد الأدنى المتوقع للقراء في الحصة الواحدة	عدد الطلاب
١	1	1
۲	10.	10
۲	۲	۲۰۰۰

ومع ذلك فمعظم مكتباننا المدرسية تعانى من ضيق المساحة ويتكـــون مبناها من وحدة أو اثنين أو ثلاثة على الأكثر.

. وتوصى الدراسة بضرورة تحديد خدمات ووظائف وأنشطة المكتبسة أولاً وذلك عند بناء المدارس الجديدة، أما فيما يتعلق بالمبانى الحالية فيجسب أن يحدث تعديلات وتطويرات فيها.

هذا وفيما يتعلق بنصيب الطالب في المساحة المخصصة للقراءة، فقد اهتمت المعايير الموحدة للمكتبات المدرسية في عدد من دول العالم. كالولايسات المتحدة الأمريكية وبريطانيا بتحديد الحد الأدنى من المساحة الخاصة بالقلرىء، حيث حددت "جمعية المكتبات الأمريكية" الحد الأدنى لهذه المساحة بـ ٢٥ قدملً مربعاً لكل قارىء وذلك في مواصفاتها الخاصة بالمبانى عام ٢٩٢١، وصلحت إلى ٣٠-٣٥ قدماً مربعاً فـى مواصفاتها الصادرة عام ١٩٢٦ شم أوصحت بتوفسير ٤٠ قدماً مربعاً لكل قارىء في مواصفاتها الصادرة عام ١٩٦٩.(١)

⁽¹⁾ American library Association – American Association of School librarians Standards for school library program, p.119

⁻American library Association- National Education Association Department of Audio Visual Instruction standards, for school media programs.- Chicago. ALA. 1969.- P.69.

هذا ولقد أوصت معابير "جمعية المكتبات البريطانية" في مواصفاتسها الصادرة عام ١٩٧٠ على أن تستوعب مساحة المكتبة عشسر عدد الطسلاب بالمدرسة في وقت واحد، كما يخصص لكل طالب ٢٥ قدما مربعا، بالإضافسة إلى ٣٠٠ قدم مربع للعمليات الإدارية والفنية، على ذلك فإن المدرسة التي يبلغ عدد طلابها ٩٠ طالبا مثلا، فإنه يجب ألا نقل مساحة المكتبة بها عسن ٢٧٧٥ قدما مربعا. (١) أي (٣١٠ م٢ تقريبا).

وعلى المستوى المحلى، فلم تشر "لاتحة المكتبات المدرسية" الصسادره عام ١٩٥٦ إلى ما يجب أن تكون عليه مساحة مبنى المكتبة، ولكسن أشسارت "اللائحة المقترحة للمكتبات المدرسية" إلى الحد الأدنى لمساحة مكتبسة المدرسة الثانوية وما في مستواها بس ١٥٠ م٢ إلى ٢٠٠ م٢، كما أشارت إلى اشستمال المبنى على قاعة للمطالعة، وحجرة مناقشة، وحجرة عمسل، وحجرة للمسواد السمعية والبصرية(٢) هذا ولم تتضمن اللائحة المقترحة مساحات هذه الوحسدات أو نصيب الطالب من المساحة الخاصة بالقراءة والاطلاع.

وعلى الرغم من اشتمال "المعايير الموحدة للمكتبات المدرسية "على مسل يجب أن تكون عليه مساحة المكتبة بالمدرسة الثانوية وما فسى مستواها بر (٢٠ ١ م ٢ إلى ١٨ ١ م ٢) ووحدات مبنى المكتبة بر (قاعسة للمطالعة وحجسرة للمواد السمعية البصرية إلا أنها لم تحدد المساحة الخاصة بكل وحدة، ونصيسب الطالب من المساحة الخاصة بالقراءة.

هذا ولقد أشار الأستاذ الدكتور شعبان خليفــــة فــــى در اســــته لمبـــانـى المكتبات المدرسية وتجهيز اتها (٢) إلى الوحدات التي ينبغي أن ينطــــوى عليـــها

⁽۱) School library centers: Recommended standards for Policy and Provision "library Association Record. "October. 1970 .- P. 334., Sheila G. ray. Library service to schools.- 2 nd ed. .- London: The library Association, 1972. P.15. منافع المنابعة والتعليم. تاريح اللجنة الدائمة لتعليم المكتبات المدرسية، من ٢٥-٧١.

⁽۱) شعبان عد العزيز خليفة : مباتى المكتبات المدرسية وتجهيز التها. - ص ٣٠-٣٠.

مبنى المكتبة المدرسية لكى تؤدى وظائفها على النحو الأكمل، كما أسار إلى المساحة الخاصة بكل وحدة كحد أدنى لمنطلبات الخدمة المكتبية المدرسية، كما هو موضح بالجدول التالى رقم (٦)

جدول رقم ٦ الوحدات التي يجب أن ينطوى عليها مبنى المكتبة المدرسية ومساحاتها

المساحة بالأقدام المربعة	والوحدات
۸۰۰ قدم مربع (تستوعب ٤٠ قارىء)	قاعة المطالعة الرئيسية
۲۰۰ قدم مربع (تستوعب ۱۰ قراء)	قاعة المراجع
۱۵۰ قدم مربع (تستوعب ۱۵ فرد)	قاعة المؤتمر ات أو المناقشات (قاعـــة
	البحث)
۲۰۰ قدم مربع	حجرة التخزين
يمكن أن تتحد مع مساحة التخزين	حجرة أمين المكتبة (حجرة العمل)
۲۵۰ قدم مربع	وحدة المواد السمعية والبصرية
١٥٠ قدم مربع	وحدة المصغرات الفيلمية
تدور کل خلوہ حول ۲ × ٤ قدم	خلوات البحث

طبيعة مبنى المكتبة

يلاحظ أن مبانى المكتبات المدرسية في مصر لم تصمم في معظمها "على أن تكون مكتبة وفق مواصفات ومعايير محددة"، إذ اتضم أن جميع

[&]quot; يمكن النظر في تصميمات المبتى النموذجية للمكتبات المدرمسية المصادر التالية:

⁻فارجو، لوسيل ف. المكتبة المدرسية .- ص ٢٠٣٠-٣٤٢.

⁻ هاشم عبده هاشم. المكتبات المدرسية في المنطقة العربية بالمملكة العربية المسعودية . - ص ٢٩٥، ٧٨٧ . ٩٠.

مكتبات العينة - باستثناء ثلاث مكتبات أم تصمم أساسا للأغراض المكتبية كمل أنها تعانى من ضيق المساحة.

ولقد توصل شعبان خليفة - في بحثه الميداني عسن مباني المكتبات المدرسية وتجهيزاتها إلى أن " هذه المكتبات لم تبسن أساسا لتكون مكتبة. بل هي عبارة عن حجرات دراسية كسائر الفصول الدراسية تقطع مسن مبنى المدرسة ثم تلتوى للأغراض المكتبية(١) .

فاقد اتضح من الدراسة الميدانية أن غالبية مكتبات العينة عبارة عن حجرات أو فصول دراسية غير مخصصة أساسا للأغراض المكتبية، ويستثنى من ذلك أربع مكتبات، وإذا نظرنا إلى حال المكتبات الأربع عنجد أن مكتبة السادات" بنيت في الأصل لتكون مكتبة ضمن مجموعة الأنشطة والخدمات الأخرى، كقاعات الموسيقي والمسرح وغيرها، وكذل الحال بمدرسة "الحربية" والتي بنيت حديثا عام ١٩٨٧، حيث خصص مبنى من مبانيها المتعددة للخدمات المقدمة للطلاب من خدمات ثقافية وترفيهية وصحية بالإضافة إلى الخدمة المكتبية، كما أن مكتبة "النصر" خصصت أصلا للأغراض المكتبية ولسم تكن حجرة دراسية. ومع ذلك فلم يراع في تصميمات هذه المكتبات تقسيم المبنى إلى عدد من القاعات أو الوحدات اللازمة للمكتبة المدرسية. أما مكتبة "الزراعة" فهي ليست حجرة دراسية، وإنما هي حجرة تقع في مبنى صغير مستقل عسن مباني المدرسة، ويجاورها حجرة للإدارة المدرسية وأعمال السكرتارية، ومسن هنا قد أشار الطلاب إلى عدم انطباق هذه النتيجة على مكتبة الزراعة من حيث أنها لم تكن أصلا فصلا دراسيا أو حجرة دراسية.

وهي : السلاات، والحربية، والنصر.

⁽۱) شعبان عبد العزيز خليفة. ميشى المكتبات المدرسية وتجهيزاتها . - ص ٢٨.

عدد القاعات التي يشتمل عليها المبنى

لقد كشفت الدراسة الميدانية عن أن غالبية مكتبات العينة تتكسون مسن قاعة أو حجرة واحدة – فيما عدا ثلاث مكتبات – فما زالت مكتباتنا في مصو هي مكتبة الحجرة الواحدة، والتي تتم فيها جميع العمليات المكتبية من اختيسار وتزويد إلى تحليل وتنظيم إلى استرجاع وخدمة، كما تضم كل موظفي المكتبة ويتواجد فيها المستفيدون من الطلاب والمدرسين (١) وتعقد فيها الاجتماعات كاجتماع الأمين مع لجنة المكتبة أو المدرسين أو جامعة الأصدقاء.

ومن هذا توصى الدراسة عند وضع تصميم مبنى المكتبة الجديد أن يتم تحديد الخدمات والأنشطة التى سوف تقدمها المكتبة، ثم تحديد المولى فات التسى تساعد على أداء هذه الخدمات والأنشطة أو عدد القاعات اللازمة لها.

وعلى أى حال فالمكتبات المدرسية المصرية في حاجسة إلى تسلات حجرات أو وحدات على الأقل: همسا قاعسة للمطالعة أو القسراءة، وقاعسة للإجراءات الفنية (حجرة لعمل الأمين)، وحجرة النشساط المكتبى (تسستخدم لاجتماعات الأمين مع المندوبين الثقافيين أو جماعة الأصدقاء، أو مع المدرسين بالإضافة إلى تخزين المواد الخاصة بها). ويمكن أن يتم ذلك عن طريق إحداث بعض التعديلات في المبنى، أو ضم فصل من الفصول المجاورة إلى المكتبة، أو نقل المكتبة في مكان أكثر ملاءمة من حيث المساحة وعدد الوحدات الوحدات الوظيفية السابقة مع مراعاة سهولة الاتصال ما بين هسذه الحجرات أو الوحدات أو الوحدات أو الوحدات أو الوحدات الوظيفية السابقة مع مراعاة سهولة الاتصال ما بين هسذه الحجرات أو الوحدات أو الوحدات

[&]quot; هما : المحمودية، والزراعة، والشهيد إسماعل فهمي.

⁽١) شعبان عبد العزيز خليفة . مباتى المكتبات المدرسية وتجهيزاتها .- ص ٣٠.

⁽١) فارجو ، لوسيل ف. المكتبة المدرسية .- ص ٢٤٧-٢٥٠.

مدى ملاءمة المبنى لتقديم الخدمة

اتضح للباحثة - من خلال ملاحظاتها ومقابلاتها مع أمناء ومديـــرى المكتبات - أن معظم مبانى المكتبات المدروسة غير ملائمة تماما لتقديم الخدمة، ويرجع ذلك إلى عدة عوامل منها ضيق المبنى، أو نسبة الرطوبة العالية بــه، أو حاجته إلى صيانة وترميم . . . وغير ذلك.

جدول رقم (٧) مدى ملاءمة مبنى المكتبة لتقديم الخدمة

أسساؤها	315	مدى ملاءمة المبنى لتقديم الخدمة
	المكتبات	
السادات، والحربية، والنصر،	۲	ملائم
ورأس التيـــن، والشـــهيد		
لسماعيل فهمي، ودار معلمسي	r	
محرم بك.		
محرم بك، والسيد محمد	٧	غير ملائم
كريم، وكلية البنات، وســــان		
مارك، والمحمودية، والسلام،		
والزراعة.		
	۱۳	جملة

جدول رقم (٨) أسباب عدم ملاءمة مبنى المكتبة

المكتبات	أسباب عدم ملامة
كلية البنات والمحمودية، والزراعـــة.	🛘 ضيق المبنى
محرم بك، والسيد محمد كريم،	الرطوبة
وسان مارك، والمحمودية، والســــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
والزراعة.	
محرم بك، والمحمودية، والزراعة.	 یحتاج لصیانیة وعناییة
	بالحوائط والجدران

ويتضح من الجدولين السابقين مدى صلاحية مبانى مكتبات العينة لتقديم الخدمة، حيث لا تتوافر هذه الصلاحية إلا فى ست مكتبات، بينما تعانى بقية مكتبات العينة من عيوب فى مبناها كرطوبة المبنى والتي تشكو منها ست مكتبات، وضيق المبنى كما يتمثل فى ثلاث مكتبات، واحتياج المبنى إلى صيانة وعناية بحوائطه وجدرانه فى ثلاث مكتبات.

مساحة المبنى وسعته

أما بالنسبة لمساحات مكتبات العينة، فلقد تبين للباحثة أن مساحة أكـبر مكتبة مدرسية هي 7×10 م (700×10) ، ويليها مسـاحة (700×10) كمـا كانت أصغر مساحة هي 0×10 متر (000×10) . هذا ولـم تحقـق المكتبـات – باستثناء ثلاث مكتبات - الاعتبارات المعيارية الخاصـة بمسـاحة المدرسـة الثانوية، والتي تعتبر الحد الأدنى للمساحة يتراوح من (700×10)

وهي : السلاات ، والشهيد اسماعيل فهمي، وكلية النصر.

⁽۱) وزارة التربية والتعليم – وكيل أول الوزارة . نشرة علمــة رقم (۷) بشاريخ ۱۱|۲|۱۹۰۰ بشــأن: المعليير العوحدة للمكتبلت المدرسية .- ص ۱.

هذا وبالنسبة لسعة المكتبة، وحيث أوصت النشرة الصادرة عن الوزارة عام ١٩٧١ (١) بأن يكون مبنى المكتبة ذا طاقة تسمح باستيعاب طللب فصل كامل على الأقل عند حضور هم إلى المكتبة، واتفقت "المعايير الموحدة المصرية" مع النشرة العامة حيث أشارت إلى ضرورة أن تستوعب المكتبة طلاب فصل بأكمله (٢) ، فقد تم قياس قدرة المكتبة على استيعاب طللب أكبر فصل دراسي - عن طريق عدد المقاعد المخصصة للطلاب بالمكتبة - وتبين أن غالبية المكتبات (سبع مكتبات) لا يمكنها أن تستوعب مجموع طلاب الفصل الدراسي الواحد كما هو موضح بالجدول التالي:

جدول رقم (٩) مدى استيعاب مبنى المكتبة لطلاب القصل الدراسي الواحد

أسماؤها	عدد المكتبات	مدى استيعاب مبنى المكتبة
		لطلاب القصل الدراسي
		الواحد
السادات، والحربية، ومحسرم	٥	مدارس تستوعب مكتباتسها
بك، ورأس التيــــن، ودار		طلاب اکبر فصل دراسی
معلمي محرم بك، السيد محمد		
كريم، وكلية البنات، وســــــان		
مارك، والنصر، المحموديــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		
والسلام، والزراعة، والشــهيد		
اسماعيل فهمي.		
	١٣	مجموع

 $^{^{(1)}}$ وزارة التربية والتطيع – وكيل الوزارة الإعدادى والثانوى .- نشرة علمة بتاريخ $^{(7)}$ $^{(7)}$ وزارة التربية والتطيع – وكيل أولي الوزارة . مصدر معلى .- $^{(7)}$ وزارة التربية والتطيع – وكيل أولي الوزارة . مصدر معلى .- $^{(7)}$

هذا وقد تبين أن جميع المكتبات - باستثناء مكتبة و احدة " - لا يمكنها استيعاب ١٠ % من عدد الطلاب المدرسة"

نصيب الطالب في المساحة المخصصة للقراءة

كما سبقت الإشارة فإنه لم يوضع حد أدنى المساحة الواجب توافر هسا الطالب الواحد فى مكتباتنا المصرية ""، ومع ذلك فقد قامت الباحث بحساب المساحة المخصصة لكل قارىء بمكتبات العينة، عن طريق قسمة مساحة المكتبة بالقدم المربع على عدد الطلاب الذين تستوعبهم المكتبة من خلال عدد المقاعد بها. كما هو موضح بالجدول التالى رقم (١٠).

وهي : السلاات

[&]quot; وهى النسية التى حددتها معليد "جمعية المكنبات البريطانية" فى مواصفاتها الصلارة علم ١٩٧٠، وكذلك معليد "جمعية المكتبات الأمريكية" فى مواصفاتها الصلارة علم ١٩٦٠ كحد أدنى لما ينبغى أن تستوعبه المكتبة من عدد طلاب المدرسة فى وقت واحد راجح:

⁻School library centers. Recommended Standards for policy and provision "library association record. October, 1970.- P.334 & American library association – American Association of school librarians. Standard for school library programs.- P.119.

[&]quot;" ينبغى أن يتوافر ٥٠ قدما مربعا لكل قارىء فى مكتبلتنا المصرية، وهى المسلحة التى تتبح فراغا كافيا للمتطلبات القرائية الازمة لقاعة المطالعة أو القراءة مشل مكتب الإعارة – والملفات وصنائيق العرض، بالإضافة إلى ترك مساحة السيحة للمناضد والكراسي. راجع فارجو، نوسيل ف. المكتبة المدرسية. – ص ٢٣٧.

جدول رقم (١٠) نصيب الطالب من المساحة الخاصة بالقراءة بالأقدام المربعة

المساحة	طاقة	المساحة الخاصة	مدارس العينة
المخصصة لكل	استيعاب	بالقراءة بالقدم	
قارىء بالقدم	المكتبة	المربع	
المربع			
17.75	7.7.7	411	السادات
۲۱,۵۳	٣٦	770	الحربية
17,11	٥٦	٦٧٨	محرم پك
1.,59	٤١	٤٣٠	السيد محمد كريم
۱٤,٣٣	۲۳7	٥١٦	البنات
71,19	٣٢	٦٧٨	سان مارك
٤٣,٠٣	٣.	1791	النصر
۲۰,9٤	١٨	۳۷۷	المحمودية
11,98	47	٤٣٠	رأس التين
77,7	٣.	٦٧٨	السلام
11,.7	٣٥	۳۸۷	الزراعة
٤٧,٨٣	٣٦	1777	الشهيد اسماعيل فهمى.
١٧,٤١	٣٤	۲۹٥	دار معلمی محرم بك

وباستقراء الجدول السابق يتضح أن هناك خمس مكتبات يـــتراوح مـــا تتيحه من مساحة للطلاب من ١٠-١٥ قدما مربعا، بينما توجد ســـت مكتبـــات أخرى تتراوح المساحة المخصصة للقارىء بها من ١٧-٢٣ قدما مربعا. وعلى

ذلك فلم تصل غالبية المكتبات المدرسية باستثناء مكتبتين - إلى الحد الأدنسي الواجب توافره لكل طالب بالمكتبات المدرسية، والمحدد في المعايير البريطانيسة بـ ٢٥ قدما مربعا، وتلك هي المساحة المفضلة لكل طالب المدرسة.

ثالثًا: الأثاث والتجهيزات

يعد الأثاث والتجهيزات من المقومات المادية اللازمة لتقديسم الخدمسة المكتبية المدرسية الجيدة، ولقد أدركت الوزارة أهمية توفير الأشسات المداسب للمكتبة المدرسية حينما أصدرت كتاب "الأثاث الحديث للمكتبات المدرسية" عسام ١٩٥٧ إيمانا منها بضرورة توافر مواصفات ومعايير معينة في أثاث المكتبسة المدرسية، ورغبة في مساعدة المناطق والمدارس على تزويد مكتباتها بالأشساث النموذجي الذي يساعد على خلق جو مريح وجذاب، ويشجع على القراءة، ويثير الاهتمام بالمكتبة ويبعدها عن الطابع الرسمي الذي يغلب على الأثاث المستخدم في المدرسة(۱)، هذا وقد تم تقسيمه إلى قسمين:

الأثاث الضرورى، والأثاث الاختيارى . وقد حددته عديسا ونوعيا - لكل من مدارس البنين والبنات الإعدادية والإعدادية الفنية والثانويسة والثانويسة الفنية ومعاهد المعلمين والمعلمات - كما هو موضح بالجدول التالي(٢):

وهما: النصر ، والشهيد اسماعل فهمي.

⁽۱) وزارة التزييسة والتطبيع – الإدارة العلمسة للثقافسة – إدارة العكتبسات . الأنساث العديست للعكتبسسة العدرسمية. – من ز.

[&]quot; يقصد بالأثنث الضرورى: قطع الأثنث الضرورية أو الأسلسية التى يجب توافرها فى جميع الحالات، فى هين نجد أن الأثنث الاغتيارى هو ما يزيد على ذلك من حيث عند الأثنث ونوعيته، ويخضع لامكانت المكتبة، أو حجم حصيلة رسم المكتبة. راجع : المصدر السابق .- ص ط، ى.

⁽۱) المصدر السلبق. ص ط ، ي.

جدول (١١) قطع الأثاث النموذجية للمكتبة المدرسية

عدد القطع	قطع الأثاث	تقسيم الأثاث
١٥	دو لاب الكتب	الأثاث الضرورى
٥	منضدة المطالعة	
٣٠	کر اسی	
١	وحدة أدراج الفهارس	:
١	حامل المجلات	
١	حامل الصحف	الأثاث الاختيارى
لم يحدد	حامل دائرى للمجلات على شكل	
	مسدسی حول عامود رخامی	
١	دو لاب بأرفف مائلة وأخرى مستوية	
,	لعرض وحفظ المجلات	
لم يحدد	صندوق لحفظ بطاقات الإعارة	
لم يحدد	دولاب لعرض وحفظ الكتب	
ı	المصورة والكبيرة الحجم	
لم يحدد	مساند الكتب	
١	منضدة المراجعة (خاصة بأعمال	
	الإعارة)	

وقامت إدارة المكتبات بإخطار جميع المناطق التعليمية بتخصيص مبلغ من بند الأثاث في ميزانياتها ابتداء من عام ١٩٥٨/٥٧ وذلك لتشميل الأثماث النموذجي للمكتبات المدرسية، كما طالبت الوزارة هذه المناطق بسمرعة البدء

فى تشغيل هذا الأثاث فى جميع مدارسها الإعدادية والثانوية وما فى مستواها) لمعاهد فى غضون خمس سنوات(١) .

هذا ويجب أن يتصف أثاث المكتبات المدرسية بما يلى :-

١ -المتانة في الصنع

لابد من اختيار واقتناء أثاث متين حتى يتحمل كثرة الاستخدام من الطلاب على المدى الطويل، هذا وقد يستخدم في المكتبات نوعان من الأثاث الخشبي والمعدني، ويفضل البعض الأثاث الخشبي عن المعدني وخاصة في المناطق الشديدة الرطوبة حيث يتأثر الأثاث الخشبي للمناطق شديدة الجفاف أو الحرارة، كما أن الخشب عرضة للتسوس إلا إذا تم تصنيعه من أنواع جيدة من الأخشاب، ولذلك ينصح دائما باستخدام أخشاب البلسوط أو الرزان في أثاث المكتبات وخاصة في المناضد والمقاعد وحامل المجلات وفي غالبيسة الأثاث الاختياري(٢) هذا وقد قام الألمان بصناعة نوع من الأثاث يجمع بيسن الخشسب والمعدن حيث أخذوا مميزات كل منها وقللوا من سلبياتهما(٢).

ب-الصلاحية العملية والجمالية

يشكل صلاحية الأثاث العملية عامل هام فى تحديد مواصفات الأثساث الجيد، إذ يجب أن تؤدى كل قطعة أثاث فى المكتبة الغرض المستهدف منها فلابد أن يكون لها قيمة عملية. وأيضا لابد من توافر الجوانب الفنية التى تبعث على الراحة والهدوء والاطمئنان النفسى، ولذا ينصح دائما بتجنب الألوان الداكنة فبالإضافة إلى أنها تظهر الخدوش والأثربة، فهى تكسب المكان جوارسميا بدلا من الجو العائلى المطلوب هذا ومن المتبع عند دهان الأثاث

⁽١) وزارة التزبية والتعليم - إدارة العكتبات ، الأثلث العليث للعكتبات العديسية . - ص ط ، ق.

⁽١) المصدر السلبق .- ص ٢٣-٢٧ ، ص ٤٣-٧١، منحت كاظم. الخدمة المكتبية المدرسية.- ص

^{.0.}

 ⁽٦) شعبان عبد العزيز خليفة . مباتى المكتبات المدرسية وتجهيز اتها . - ص ١٩.

المصنوع من خشب الزان أو البلوط بقاء لون الخشب على ما هو عليه وتلميعه بالجمالكه ليصبح لامعا مصقولا. (١)

ج- التنوع

فينبغى أن يبتعد الأثاث والتجهيزات عن النمطية والرتابة التي قد تشعر المستفيدين بالملل، ويمكن أن يأتي ذلك عن طريق التنويع في شكل الأثاث.

د- كفاية العدد

يجب أن تقى قطع الأثلث بأعداد المواد والمستفيدين من المكتبة، بمعنى أن يكون الأثاث من دواليب رفوف وحوامل المجلات والصحف كاف لاستيعاب المواد، كما لابد أن تستوعب المقاعد والمناضد عشر عدد الطللب المقيديان بالمدرسة أو طلاب فصل كامل مع توافر بعض المقاعد الإضافية في المكتبسة فلا يجب أن يكون هناك انتظار لأن في ذلك إساءة إلى المظهر العام ويبعث الضوضاء والفوضى، وبالتالى عدم استخدام مواد المكتبة (٢).

هـ- مراعاة المعايير والمواصفات القياسية

لابد أن تتقق مواصفات قطع الأثاث والتجهيزات بالمكتبة المدرسية مع المعايير والمواصفات القياسية المتعارف عليها محليا وعالميسا، وتحدد هده المواصفات أنواع الأخشاب التي يصنع منها الأثاث، وطول وحدات الرفسوف وعرضها وعمقها، وأبعاد أدراج الفهارس، وطول وعرض وارتفساع مناضد القراءة . . وغير ذلك مما يجب مراعاته في قطع الأثاث المكتبية (٢) .

وتلجأ كثير من المكتبات بالخارج إلى شراء الأثـاث مـن الشـركات المتخصصة في إعداد وتصنيع الأثاث المكتبى.

⁽۱) شعبان عبد العزيز خليفة تمبقى المكتبات المدرسية وتجهيزاتها". ص ٣٩ ، مدحت كاظم. الخدمـة المكتبية المعتبية ال

 ⁽۱) شعبان عبد العزيز خليفة . أمباتى المكتبة المدرسية وتجهيز اتها . – ص ١٠ ، مدهـت كاللم.
 الخدمة المكتبية المدرسية . – ص ٥١.

⁽٣) مدحت كاظم . المصدر السابق .- ص ٩٠.

بالإضافة إلى مميزات الحصول على أثاث معيارى جيد الصناعة فيان هذه الشركات تراعى الانسجام بين قطع الأثاث من ناحية ومتطلبات المستفيدين وظروف المكتبة من ناحية أخرى، ومن هنا يمكن للمكتبة التبديل والإحلال دون الإخلال بالنسق العام (١).

وبالنسبة للمكتبات المدرسية المصرية فإنها تعهد في تصنيع أثاثها، إحدى الشركات المتخصصة أو إلى مدارس التعليم الصناعي لتوفير التكاليف وذلك يتم وفقا للمعايير والمواصفات التي نص عليها الأثاث الحديث للمكتبات المدرسية.

هذا وقد تبين من دراسة واقع المكتبات المدرسية أن جميع قطع الأثلث الضرورية والتي تضمنها كتاب "الأثاث الحديث للمكتبات المدرسية" تتوفر في عالبية مكتبات العينة باستثناء ثلاث مكتبات في حين لا تتوافر قطع الأثاث الاختياري في مكتبات العينة ذلك باستثناء مكتبتين وهما محرم بك، واشهيد إسماعيل فهمي.

دواليب الرفوف

يتراوح عدد دواليب الرفوف بالمكتبات المدروسة من ٨ دواليب كحدد أدنى إلى ٢٥ دولابا كحد أقصى هذا ولقد حققت سبع مكتبات ما أوصدت به "المعايير الموحدة المصرية" من توافر دواليب رفوف مفتوحة بحد أدنى ١٥ وحدة (٢).

⁽١) شعبان عبد العزيز خليفة . مياتي المكتبات المدرسية وتجهيزاتها . - ص ٢٩.

وهي : دوالنيب الرفوف، المناضد، الكراسي، وحدات الفهرس، هو امل المجلات

[&]quot; وهي : الحربية ، وكلية البنافت، والسدلام.

⁽۱) وزارة التربية والتطيع نشرة علمة رقع (۷) يسلونخ ۱۱ | ۱ | ۱۹۹۰ بشان المعليو الموحدة للمكتبات المدرسية - ص ۳.

وبالنسبة لمقابيس دواليب الرفوف فكانت موحدة في غالبية مكتبات العينة - باستثناء مكتبتين وتتفق مع المواصفات التي أوردها كتاب "الأثاث الحديث للمكتبات المدرسية" (١) حيث كانت الأبعاد: ١١٠ سم طولا، ٢٥ سمم عمقا، ١٨٠ سم ارتفاعا.

كما يتفق طول الرف الحالى (١٠٠سم) إلى حد ما مع ما أوصت به المعابير المصرية من تحديد الحد الأدنى لطول الرف بر (١٠٠سم) ، حبيت زاد الطول الحالى عن المذكور في المعابير المصرية بر ١٠سم فقط وبهذا يمكننا القول بأنه لا تختلف مواصفات الرفوف الحاليسة اختلافا كبيرا عن المواصفات المعارية المصرية.

المناضد والمقاعد

يتراوح عدد المناضد بمكتبات العينة من ٣ مناضد كحد أدنى إلى ١٨ منضدة كحد أقصى. ولقد تبين للباحثة أن عدد المناضد والمقاعد يتأثر بمساحة المكتبة، فعلى سبيل المثال: نجد أن مدرسة "السادات" والتسبى بلغت مساحة

^{*} وهما : سنن مارك، والحربية حيث يتوافر فى الأولى دوائيب ذات الأربعة رفوف وأخـرى ذات الخمسة أو السنة رفوف، حيث تقوم الورشة التابعة للمدرسة بتصنيعهما، كما يتوافر فى الثانية دوائيب رفوف مصنعة من المعن (الديال) ولا تتفق مع المواصفات المعيارية.

⁽١) وزارة التربية والتطيع – إدارة المكتبات. الأثلث العديث للمكتبات المدرسية. - ص ٣، ٣٠.

[&]quot; زاد طول الرف فى مكتباتنا عسا أوصت به جمعية المكتبات الأمريكية وفرجو "(١٠ سم) بس ١٠ ١ ١ ١ من النق عمق الرفوف الحالى (١٥ سم) مع ما حدثه المعليد الأمريكية لدرجة العمق من (١٠ - ١٥ سم)، ولكنه زاد عن تقدير فارجو لعق الرف (١٠ سم). هذا وقد اتفق تقدير المعليد المصرية لارتفاع الدواليب ١٨٠ أو ١٢٠ سم مع تقدير الفارجو "لهذا الارتفاع من ٢-٧ أقدام (١٨١-١٠سم) راجع:

⁻American library association - American association of school librarians Standards for school library programs. - P. 124, 125.

⁻فارجو - لوسيل ف. المكتبة المدرسية . - ص ١٧٧.

⁻وزارة التربية والتطبع . نشرة علمة رقع (٧) بشاريخ ١١ | ١٩٠١ بشان : المعابير الموحدة للمكتبات العدرسية .- ص ٧.

المكتبة بها ٢٠٠٠م، عدد طلابها ٨٦٥ طالب بلغ عدد المناضد بها ١١ منضدة و ١٨٢ كرسى، في حين أن مكتبة مثل "محرم بك" بمساحاتها المحددة بـــ ٣٣ م٢ ولكنها تخدم ٢٠٠٥ طالبة، بلغ عدد المناضد والكراسي بها ٧ مناضد و ٥٦ كرسيا فقط، وعلى هذا يمكننا القول بأن مساحة المكتبة ـ وليس عدد الطـــلاب-هي العامل الذي يحدد عدد المناضد والمقاعد بمكتبات العينة

كما تفتقر معظم مكتبات العينة - باستثناء مكتبتين " - إلى التنوع في شكل وحجم المناضد.

وحدات أدراج الفهرس

يتوافر بالمكتبات المدروسة - باستثناء مكتبتين - وحدة أو وحدتان لإدراج الفهرس، وتتكون كل وحدة من تسع أدراج. وعلى ذلك فالم مكتبات العينة كانت بعيدة عن تحقيق الحد الأدنى لعدد الأدراج التي يجب أن تشتمل عليها وحدة الفهارس بالمكتبة، والمحددة في المعايير الموحدة المصرية بسلام.

[&]quot; أشارت المعايير الموحدة المصرية إلى ضرورة أن بكون عدد المناضد والمقاعد كاف لاستبعاب 1 ، 1 من عدد الطلاب بالمعرسة أو طلاب أصل بأكمله بالإضافة إلى 1 من المشرفين راجع : وزارة التربية والتعليم. نشرة علم رقم (7) بشاريخ 11/7/199 بشأن المعلير الموحدة للمكتبك المدرسية. - - - - -

[&]quot; وهما : السلاات ، ومحرم بك.

^(۱) المصدر السابق.

[&]quot;" وهي : السلالت، وسان مارك حيث نوجد المناضد المستديرة الذي تتسع لم ، عطالاب، وإلى جاتب المناضد المستطيلة التي تستوعب 1 طلاب.

حوامل المجلات والجرائد

يتوافر بمكتبات العينة - باستثناء ثلاث مكتبات - حامل مجلت أو أكثر، وكلها من النوع المكشوف الذي يتيح عرض الجزء العلوي من كل مجلة عند وضعها رأسيا، ويشغل حامل المجلات مساحة حوالي ١٠٠ سم، كما بلغ ارتفاع الحامل - الجزء المستخدم منها ٦٩ سم.

هذا ولم يتوافر بمكتبات العينة حوامل المجلات ذات الرفوف الماتلية والمستوية معا لعرض وحفظ المجلات، وذلك باستثناء مكتبة واحدة .. كما ليم تحقق المكتبات المدروسة باستثناء أربع مكتبات بالحسد الأدنسي المطلوب توافره من حوامل المجلات والمحدد في "المعايير الموحدة للمكتبات المدرسيبة المصرية بيد لا حامل عرض مجلات، كما لم يتوافي حامل الجرائد في المكتبات باستثناء مكتبتين .. على الرغم مما أشارت إليسه المعايير الموحدة المصرية من توافر حامل عرض الصحف (۱)

أثاث حفظ الوسائل التعليمية

بالرغم من توافر بعض من المواد السمعية والبصرية وأجهزتها باربع مكتبات من مكتبات العينة كالشفافات وشرائط الكاسيت والفيديو وأجهزت هما، إلا أنه لا يتوافر الأثاث اللازم لحفظ هذه الوسائل - كما أشارت إلى ذلك المعسايير المصرية - حيث تكتفى تلك المكتبات بوضع الشرائط العادية وشسرائط الفيديو

وهي العزبية ، والبنكت، السلام.

[&]quot; وهي الشهيد لسماعيل فهمي

^{···} وهي : محرم يك ، والشهيد اسماعيل الهمي.

⁽۱) وعيل أول الوزارة . مصدر سابق.

والشفافات فى دواليب ذات أبواب زجاجية أو خشبية، كما أن وسائل حفظ هـذه المواد لا تتفق مع الشروط الواجب مراعاتها فى حفظها وصيانتها(١).

هذا ويوضح الجدول التالى ملخص للوضع الراهسن الأساث مكتبسات العينة، من حيث مدى اكتمال قطع الأثاث بهذه المكتبات، ومطابقتها للمواصفات المعيارية التي أوردتها الوزارة.

جدول رقم (۱۲) مدى اكتمال قطع الأثاث الضرورية والاختيارية بمكتبات العيئة

أسماؤها	عدد المكتبات	أوضاع أثاث المكتبات
السادات ، ومحرم بك، والسيد	9	مكتبات لديسها قطع أثساث
محمد كريسم، والنصيسر،		ضرورية كاملة
والمحموديسة، ورأس التيسن،		
والزراعة، والشهيد إســماعيل		
فهمي ودارمعلمي محرم بك.		
البنات.	١	مكتبات لديها قطع أثاث
		ضرورية غير كاملة
سان مارك.	``	مكتبات لديها قطع أثاث كاملـــة
		ولكنها غير نموذجية
الحربية، والسلام.	۲	مكتبات ليس لديها قطــع أثــاث
		كاملة ولا نموذجية
محرم بك، الشهيد اسماعيل	۲	مكتبات لديها أثاث اختيارى
فهمى		

⁽۱) راجع : هلشم عبده هلشم. المكتبات المدرسية في العملكة العربية السعونية. - مجلة مكتبة الإدارة. - مجلة مكتبة الإدارة. - مجلا ، ع ١ (أكتوبر ١٩٨٥) . - ص ٢٣٠ ، حسن عبد الشافي . دراسات في المكتبات المدرسية . - ص ٩١ - ٧١٠ .

رابعا: مجموعات المواد بالكتبة المدرسية

لقد بينت ورقة العمل التي أصدرها وزير التعليم والبحث العلمي عسام ١٩٧٩، والخاصة بتطوير وتحديث التعليم في مصر عدة سلبيات منها الاعتماد الكامل على الكتاب المدرسي بصفته الوحيد للمعلومات "دون الرجوع إلىسى أي من المصادر الأخرى من مكتبات ومجلات ومعامل . . . إلنج"(١)

فاقد أصبحت المكتبة المدرسية مركزا للمصادر التعليمية بمختلف أنواعها، فإلى جانب المواد المطبوعة المتمثلة في الكتب والكتيبات والنشرات قامت المكتبة المدرسية بتنويع مقتنياتها بالاعتماد على المواد غيير المطبوعة والتي تعتمد على حاسة السمع أو البصر أو كلينهما في الحصول على المعلومات التي تحملها، ومن أهم أنواعها: الصور ، الخرائط، الشرائح، والمسجلات الصوبية، والشفافيات، الاسطوانات والأفلام الناطقة وأفلام الفيديو.

هذا وتعتبر المجموعات بمختلف أنواعها الدعامسة الأساسية لتقديسم الخدمة المكتبية المدرسية وبدونها لا يكون هناك مكتبسة، بال إن المكتبسة بمجموعات ضعيفة لا تستطيع أن تقوم بتلبية احتياجات مستفيديها في الحصول على المواد التي يحتاجون إليها، إذ أن هناك علاقة مباشرة بين البنساء الجيد لمجموعات المواد وبين تقديم الخدمة المكتبية بصورة أكثر فعالية (٢)

ولقد ركزت معايير جمعية المكتبات الأمريكية ALA والمعايير الأساسية في المملكة المتحدة والمعروفة بمعايير LA على ارتباط المواد الواجب توافرها بمكتبة المدرسة باحتياجات المستفيدين الفعليين ومستوى نضجهم، وباحتياجات المناهج والمقررات الدراسية(٢)

 ⁽۱) وزارة التربية والتعليم - مكتب الوزير. ورقة عمل حول تطوير وتحديث التعليم في مصر. القاهرة، سبتمبر ۱۹۷۹. - ص ۳۵.

⁽۱) حسن محمد عبد الشاقى. المكتبة المدرسية ودور لها التربوي. – ص ۳۳.

⁽³⁾ Herring, James E. School librarianship.- Clive Bingley, 1982.- P.20.

هذا ويتفق الرأى بين المشتغلين فى مجسال المكتبسات علسى وجسود اعتبارات أساسية يجب وضعها فى الحسبان عند تحديد الحجم، والنوع الملائسم لمجموعات المواد بالمكتبة المدرسية وهي (١).

- تلبية احتياجات المناهج والمقررات الدراسية وإثراؤها بالمواد المختلفة
 التى من شأنها أن تتلاحم مع متطلبات هذه المناهج.
- مقابلة احتياجات المستفيدين ومراعاة الفروق الفردية والاهتمامات
 والميول والمستوى التحصيلي.
- مراعاة احتياجات الفثات الخاصة بالمدرسة مسن الطسلاب الموهوبين
 والمتخلفين ذهنيا أو المعوقين بدنيا.
- تحقیق التوازن فی الحجم الکلی للمـــواد وعـدد الطـالاب المسـجلین
 بالمدرسة من ناحیة و التوازن فی أعداد المواد نفسها من ناحیة أخری.

المعايير العددية والنوعية للمجموعات

اهتمت كثير من الجمعيات والهيئات المعنية بالمكتبات المدرسية فسى عدد من دول العالم بإصدار ومراجعة مجموعة من المعايير الموحدة للمكتبات المدرسية، حيث صدرت في الولايات المتحدة ستة معسايير منسذ عسام ١٩٢٠ وحتى عام ١٩٨٨.

هذا وقد قامت منظمة اليونسكو بدراسة مسحية دولية للمعايير الموحدة في عشرين دولة من دول العالم المختلفة وصدرت في مجلد خصاص^(۱) ، ذيل بإرشادات وتوجيهات للاستعانة بها عند إقرار معايير خاصحة بالمكتبات في الدول النامية.

⁽١) فارجو ، لوسيل ف. المكتبة المدرسية. - ص ١٥١-٢٥٣.

Library Association. Library Resource provission in Schools: Guidelines and Recommendations Newed.-london: the library Association, 1977. P.12-22.

(2) Withers, F.N. Standards for library Service: An International Survey.- Paris: Unesco., 1974.

ولقد استقر رأى الخبراء فى المكتبات المدرسية على تقسيم معايير المجموعات فى المكتبات المدرسية على تقسيم معايير المجموعات فى المكتبات المدرسية على تقسيم معايير المجموعات فى المكتبات إلى معايير عددية (كمية) ، ومعايير نوعية (كيفية) وتتصل المعسايير العدديسة بعدد الكتب (العناوين) التى يجب توافرها فى المكتبة منسوبة إلى عدد الطسلاب المسجلين بالمدرسية، وكذلك مدى التكرار (النسخ)، فى حين تتساول المعسايير النوعية مدى التكافؤ والتوازن فى المواد تحت فروع المعرفة الرئيسية بالإضافة إلى مدى ملاءمة هذه المواد لاحتياجات المستفيدين ودرجة حداثتها. (١)

وعلى الرغم من اختلاف "المعايير الموحدة للمكتبات المدرسية" في عدد من الدول المتقدمة والنامية في تحديد الحد الأدنى الواجب توافره من المجموعات بالمكتبة، إلا أن غالبية المعايير قد ربطت الحد الأدنسي للرصيد بأعداد الطلاب المقيدين بالمدرسة. (٢)

فبينما أوصت معايير مكتبات المدارس الثانوية التي توفرت على إصدارها "جمعية المكتبات البريطانية" عام ١٩٧٢، بأن الحد الأدنى للرصيد بمكتبة المدرسية يقدر بـ ٣٥٠٠ مجلد، ويبلغ الحد الأدنى لنصيب كل طالب منها بـ ١٩٠٠ مجلداً فإن معايير "جمعية المكتبات الأمريكية الصادرة عام ١٩٧٥ قد أوصت بمجموعة أساسية تبلغ ٢٠٠٠٠ مادة لمدرسة بـها ٥٠٠ أو أقل بحيث يكون نصيب كل طالب ٤٠ مادة، وعدد المجلدات من ٨٠٠٠ إلى المحدد أو من ١٦ إلى ٢٤ مجلد لكل طالب

هذا وقد حددت "المعايير الأمريكية" الحد الأدنى لمقتنيات المكتبة مـــن المواد الأخرى كالمجلات بــــ ١٠٠٥ - ١٧٥ مجلــة، بالإضافــة إلـــى ١٠٠٦

⁽١) فارجو، اوسيل ف. المكتبة المدرسية .- ص ٢٧٤-٢٧٧.

⁽١) راجع: وزارة التربية والتطيع. تقرير اللجنة الدائمة لتطوير المكتبك المدرسية. ص ٧٠-٧٧.

^(۲) المصدر السابق ، ص ۷۱.

⁽⁴⁾ American Association of School librarians and Association for Educational Communications and Technology. Media programs: District and school .- Chicago: ALA; Washington: AECT,1975.- P 69 - 70.

صحيفة و ٥٠٠ عنوان من أفلام ٨ مم أو ١,٥ فيلم لكل طالب بالإضافـــة إلـــى ٣٠٠٠ فيلم ٢٠٠٠ لكل نوع).

هذا ولقد حددت معظم المعايير الموحدة لعدد من الدول حجم الإضافية السنوية إلى الرصيد وأوصت الغالبية بألا يقل عدد الإضافات السنوية عن مائية مجلد أو كتابين إلا ثلاثة كتب لكل طالب سنويا(١)

أما على المستوى المحلى، فلم تشر "لائحة المكتبات المدرسة" إلى الحد الأدنى للمجموعات بالمكتبة المدرسية، في حين أشــــارت "المعــايير الموحــدة للمكتبات المدرسية" إلى الحد الأدنى الواجب توافره لكل طالب مــن مجموعـة المكتبة وهو ٧ مجلدات مع مجموعة لخدمة المدرسين لا تقل عن ١٠٠٠ مجلد، كما أوصت بتوافر ٧ دوريات كحد أدنى على أن يكون منها واحدة بالإنجليزية، وواحدة بالفرنسية على الأقل في كل منهما، كما أشارت إلى توافر مجموعــات مناسبة من المواد السمعية والبصرية (٢)

وعلى الرغم من أهمية الجانب النوعى لمجموعات المسواد بالمكتبة المدرسية إلا أن التركيز دائما من قبل المعايير قد انصب على الجانب الكمسى دون النوعى، ويرجع ذلك إلى أن الجانب النوعى يتأثر باحتياجات واهتمامسات المستقيدين والتغيرات والتطورات المستمرة التى تحدث فى المناهج والمقورات الدراسية (٣)

ومع ذلك فإن معظم المعايير الموحدة للمكتبات المدرسية تركز علي الممية الاختيار الدقيق للمواد لكى يكون لكل مادة قيمتها بالمكتبية من حيث

⁽۱) وزارة التربيـة والتطيم. تقرير اللجنـة الدائمـة لتطوير المكتبـات المدرسية .- ص ٧١، فـــارجو، لوسيل نب. المكتبة المدرسية .- ص ٧٤٠.

⁽⁷⁾ وزارة التربية والتطيم . نشرة علمة رقم (7) بتاريخ (1|7|1900) بشأن : المعليد الموحدة للمكتبات المدرسية . – (1/2)

⁽۲) حسن محمد عبد الشائى . در اسات فى المكتبات المدرسية. – القاهرة : دار الكتاب المصرى: بيروت : دار الكتاب اللبنائي ، ۱۹۹۰ . – ص ۵۷.

المحتوى والاستشارة وتلبية احتياجات المناهج الدراسية، حيث أوصت معسايير "جمعية المكتبات الأمريكية" بمراعاة ارتباط معظم كتب المكتبسة بسالمقررات. والمناهج الدراسية بالمدرسية وذلك لأن الوظيفة الرئيسية للمكتبة هسسى إشراء وتدعيم المناهج الدراسية بالمدرسة (۱) كما توصى هذه المعسايير ومعسايير معايير ما بالمملكة المتحدة بضرورة اختيار المواد بواسطة كسل مسن أمنساء المكتبسات والمدرسين (۱)

هذا وتتضمن "المعابير النوعية" مدى توازن تمثيل الموضوعات كمــــا يتضم من عدد العناوين تحت الأقسام المختلفة للمعرفة.

وعلى الرغم من أن المعايير التى أصدرتها الهيئات والجمعيات المهتمة بالمكتبات المدرسية بالخارج لم تضع نسبا مئوية لعدد الكتب بكل فرع من فروع المعرفة الرئيسية حيث تركت ذلك للسلطات التعليميسة المحليسة، إلا أن المعايير الاسترالية قد حددت نسبا للمجموعات القصصية Fiction فصدت نسبة القصص مقابلة المجموعات غير القصصية Non - Fiction فحددت نسبة القصص ما بين ٥٣٠% الثانوية بـ ٣٠٠ كما حددت المعايير المجرية نسبة القصص ما بين ٣٠٠ فقسط، و٤٤٠ ، أما معايير المانيا الغربية فقد حددت نسبة القصص بـ ٢٠٠ فقسط، ٨٠٠ نغير القصص. (٦)

هذا وتتبع المكتبات المدرسية في الولايات المتحدة الأمريكية النسسب المئوية المأخوذة من القوائم المعيارية التي تصدرها الهيئات المعنية لكل مرحلة تعليمية، أما على المستوى المحلى فقد أوصنت إدارة المكتبات المدرسية بمراعاة نسب محددة لعدد الكتب في كل قسم أو فرع من فروع المعرفة، ويضح الجدول التالى وجهة النظر المصرية – متمثلة في نشرة اختيار الكتب التسي أصدرتها

⁽¹⁾ American Library Association – American Association of School librarians. Standards for School Library Programs. - P.75.

⁽²⁾ Herring, James E. School Librarianship . P. 20-21. وزارة التربية والتعليم . عنوير اللجنة الدائمة لتطوير المكتبات المدرسية. -- ص ٧٣.

إدارة المكتبات المدرسية عام ١٩٦٥ - ووجهة النظر الأمريكية كما أوردتها فارجو من "الفهرس المعياري لمكتبات المدارس الثانوية"(١)

جدول رقم (١٣) يبين وجهة النظر المصرية والأمريكية الخاصة بالنسب المئوية لعدد الكتب في كل قسم من أقسام التصنيف

النسبة المئوية%	وجهة النظر	النسبة المئوية%	وجهة النظر
	الأمريكية		المصرية
%1,7	معارف عامة	% Y	معارف عامة
%·,Y	فلسفة	%1	فأسفة
% • , ٤	دیانات	%٥	دیانات
%11	علوم اجتماعية	%۱۲	علوم اجتماعية
%•,1	لغات	اللغة مع الأدب	
%∧	العلوم البحتة	%Y0	العلوم والفنون
% 1 A	العلوم التطبيقية	%٣•	الأدب واللغة
% ٨, Y	الفنون الجميلة	%Y <i>o</i>	الجغرافيا
			والتاريخ والتراجم
%۱۱	الأدب		
%٦	الرحلات		
%A	التاريخ		
%٨,٦	السيرة والتراجم		
%1V	القصىص والروايات		

هذا ولا ينبغى الالتزام تماما بهذه النسب في مجموعات المكتبات المدرسية، وذلك نظرا لوجود تفاوت في الاتجاهات والميول القرائية بين طلاب التعليم الثانوى العام والفني ودور المعلمين، وكذلك ما بين طلاب المسدارس الرسمية والخاصة واللغات، وما بين مدارس البنين ومدارس البنات. وذلك كما تبين من التحليلات الإحصائية.

وعلى أية حال، فينبغى أن يتحقق التوازن النوعى لمجموعات المسواد بحيث لا يغطى قسم من أقسام المعرفة على قسم آخر اللسهم إلا فسى مسدارس التعليم الفنى، حيث ينبغى زيادة أعداد المواد التسى تخسدم طبيعسة المقسررات الدراسية التخصصية (تجارة – زراعة – صناعة).

مدى ملاءمة مجموعات المواد عدديا ونوعيا

١ - الكتب

يتراوح نصيب كل طالب من العدد الكلى للكتب ما بين ١,٤٣ كحد أدنى إلى ١٥,٠٤ كحد أقصى بالمكتبات المدروسة، كما هو موضع بالجدول التالى:

جدول رقم (۱٤) أعداد مجلدات الكتب بمكتبات العينة ونصيب الطالب منها

T			
المدارس	عدد الكتب	عدد الطلاب	نصيب الطالب
السادات	17171	٥٢٨	1 8, + 1
الحربية	7.1	79	1,01
محرم بك	1771	70	1,58
السيد محمد كريم	7577	1990	1,71
البنات	3500	1.77	۸,۰٦
سان مارك	78.7	००१	٦,٠٩
النصر	9081	740	10,08
المحمودية	YY7 9	٤١٣	٦,٧
رأس التين	77.0	100	۳,0۲
السلام	1178	٤٨٨	۲,۳۲
الزراعة	٥٦.,	7777	۲,0۲
الشهيد إسماعيل فهمى	7977	7.77	1,4.
دار معلمی محرم بك	7707	7.4	٦,١٨
مجموع	3 PA P 0	1894.	٤,٣

ويتضح من الجدول السابق أن متوسط نصيب الطالب من كتب المكتبة يتر اوح من 1-7 مجلدات تقريبا في عشر مكتبات، في حين وصل نصيب الطالب الغرد من <math>4-0 مجلدا في ثلاث مكتبات

^{*} وهي : السلاات ، والبنات ، والنصر.

وعلى ذلك فإن ما أوصت به المعايير الموحدة المصرية - بتوافر سبعة مجلدات لكل طالب - قد تحقق في ثلاث مكتبات فقط *

توازن تمثيل الموضوعات بمكتبات العينة

استطاعت الباحثة التعرف على أعداد مجموعات الكتب في فروع المعرفة المختلفة من خلال الإحصاءات التي تعدها غالبية المكتبات (١٠: ١٣) في هذا الصدد، وذلك للوقوف على مدى توازن تمثيل الموضوعات بالمكتبات.

ويوضح الجدول رقم (١٥) أعداد مجلدات الكتب موزعة على أقسسام المعرفة، والنسب المتوية لكل قسم إلى العدد الإجمالي للمجموعسات فسي كسل مكتبة.

^{*} وإذا قارنا نصيب الطالب الفطى من الكتب بما هو مقتر فى المعليير الأجنبية، نجد أن مكتبة واحدة (النصر) قد حققت الحد الأثنى المحدد فى المعلير البريطانية وهو ١٥ مجلدا، فمى حين كانت مكتبات العينة جميعها بعيدة عن توفر الحد الأثنى المقتر فى المعليير الأمريكية بـ ١٦-٤ المجلدا لكل طالب.

جدول رقم (١٥) يبين أعداد مجلدات الكتب موزعة على أقسام المعرفة

	_																						_	_	_
			74,3	,,,	11,71		17.71		٦,		·, •,		۸,۱۷		,,		11,74		1.4.1		-		٦	%	G
		77	1040	1441	143		1743		7117		711		1		12.51		AYAI		¥16.1		1117		:	ř	•
			7,27	:	11,1A		7.4		5		,,, ,,		5		17,17		14.17		17.77				:	%	دار معلمی عرج مل
			:	=	1.4		3		141		414		1		٤		4.		•		1		=	F	7
			=	ž	1.44		17,4		;		14,71		1,72		7.		=			:		-		%	النابا الكاعل عالى
	7477	Ţ.	•	:	17		3		Ē		=		5				٤	•	:			-		E	į
		,		;	14,41			•	1		7			į	17.	:		:		7,11		-		,	Ē
	::			-	:		•							:	-	:		2		÷		:	1		-
Į		-			17.7	-	1	•		:		:		•		17,10		17,14		٧1,7		17.71	١	١	
	7	7				;		=		:		3		=				7.		?		ផ	ŧ	15	1
L		7,77	5			,		7, 71		1,17		, T.		1	1			7,		, . 1		1	¥	į	-
	141	=	:			<u>:</u>		į		3		5		7		į		3		į		5	ŧ	1	-
		ž	1,2			7.7		17,44		٧٠.٠		16,74		;		17,77		10,40		7.07		17.17	*	سان مارق	
_		177	=			2		?		?		1	L	:		17.		:		11.		:	ŧ	۲	
	-	11.41	1	11,1		15.10		£.V7		•		•,47		YY		17.3		Y,0,1		11.0		7,77	%	السيد محمد كريم	
		1.1	111	3		۷,		11		۱۷۴		=		\$		444		Ael		140		114	ŧ	Ĺ	
		17,77	1-,01	17.12		17.:1		V. Y 6		£3		٧,٦٢	;	1,11		٧٨.٠١		10,01		7.17		F.0.7	*	E	
		77.0	7:7	Į,		7		۷.۲		114		114		7		:		4.4		1.1		1.1	ŧ	3	
	,	,	7,5	7,11		:		7		7.53		7.5		17.1		1,47		10,11		1,1,		٠,٨٣	*	المراية	1
		•	1	11		•		ž		3		1		5		;		::		۷.		٠	ŧ	3	
			17,76	14,00		14,.1		44,1		1.17		٧.٨٣		AA.Y		1,71		14,8		1,01		14.1	*	ا ا	
****		=	•	À		444		177		4.0		717		144		***		:		717		11.	<u>[</u>	C	
į		Ł.	زام	سراميا وطريح	* :	يواب	4:	ې		علوح سطسفية	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	علوم غتنة	-	نفات	7	وع احتمامة	:	ديامات	<u>.</u>	Ę		مارت عامة	į	Ē	

شركل فيراً) ٤٢ كما يوضح الجدول رقم (١٦) إجمالي أعداد الكنب موزعة على أقسام المعرفة، والنسب المنوية لكل قسم إلى العدد الإجمالي لمجلدات الكتبب بالمكتبات.

جدول رقم (١٦) إجمالى أعداد الكتب موزعة على فروع المعرفة والنسب المئوية لكل قسم إلى سعد الإجمالي لكتب المكتبات

النسبة المنويد	عدد الكتب	أقسام المعرفة
۱٤,٣٨	_YAY	علوم اجتماعية
15,81	£ ٧٦ £	جغرافيا وتاريخ ورحلات
17,71	"97	آداب
1.,77	٣ 0٦٨	دیاتات
1,07	7779	علوم تطبيقية
۸,۹۷	79.40	علوم بحنة
٦,٥	7777	فثون
٥,٦٢	1471	تراجم
٤,٨	1097	ثغنت
٤,٧٣	1040	قصص
1,72	1117	قلسفة
٣ .	1	معارف عامة
%1	777.40	جىلة

ويتضح من الجدول السابق أن مجموعات كتب العلوم الاجتماعية تحتل الصدارة بالنسبة لعدد المجموعات في المعسارف الأخسري إذ بلغست نسسبتها

١٤,٣٨ ا%، ثم كتب التاريخ والجغرافيا بنســة ١٤,٣١ ا% ويليــها كتــب الأداب بنسبة ١٤,٣١ الله من من كتب الديانات بنسبة ١٠,٧٢ الله المراديات الديانات السبة ١٠,٧٢ الله المراديات الديانات السبة ١٠,٧٢ الله المراديات الديانات السبة ١٠,٧٢ الله المراديات المراديات

وإذا قارنا بين النسب المحددة مصريا لأعداد الكتب في كل قسم من السام المعرفة، وبين النسب الحالية لأعداد الكتب في مكتبات العينة يتبين أن:

١- بالنسبة للمعارف عامة: بلغت نسبتها في النشرة المصرية ٢%، كما تقاربت النسبة في المكتبات المدروسة حيث بلغت ٣٣.

٢-الفلسفة: لم تتعد نسبتها في النشرة المصرية عن ١%، فـــ حين مثلــت نسبتها في المكتبات ٤,٢٤%.

٣-الدياتات: لم تتعد نسبتها في النشرة المصرية عن ٥%، في حين ارتفعت في المكتبات إلى ١٠,٧٢%°

العلوم الاجتماعية: مثلت نسبتها في النسب المصرية ١٢%، في حيين زادت
 عن هذا الحد حيث وصلت إلى ٤,٣٨ ا%.

العلوم والقنون: اتفقت النسب الحالية لأعداد الكتب في هذه الموضوعات مع النسبة التي حديثها النشرة بـ ٢٥ %.

٧-الجغرافيا والتاريخ والتراجم: بلغت نسبتها فيم النشرة ٢٥% ، ومثلت نسبتها الحالية ٢٠%.

^{*} جاءت الديانات في العربية الأولى بالنسبة العوضوعات العفضلة ادى العستليدين – عما تبين من واقع الدراسة العيدانية – وحيث أن التوازن لا يقصد به فقط تمثيل موضوعات العواضة، ولكن توضير العد الذي يلبي لحتياجات العستفيدين، فعلى ذلك ينبغي أن يعد النظر في النسب المحددة بما يتلق مع التجاهات الموضوعات العفضلة لدى العستنييين واحتياجات العفاهج الدراسية.

٢-المراجع

يرتبط تقديم الخدمة المرجعية بموجود مجموعة متنوعة مسن المسواد المرجعية، كالقواميس ودوائر المعارف والأطالس والببليوجرافيات . . . إلسخ، وبالإضافة إلى كونها مصدرا هاما من مصادر المعلومات فإنسها تعدد وسيلة لتدريب الطلاب على كيفية التعامل مع المواد المرجعية هذا ويتوافر بمكتبات العينة مجموعات من هذه المواد – باستثناء مكتبة واحدة * – وأن تباين العدد من مكتبة لأخرى هذا يتوافر في غالبية المكتبات (١٢ : ١٣) قواميس أحادية اللغة ومتعددة اللغات، كما يتوافر قواميس اللغة العربية كمختار الصحاح والمعجم الوسيط ولسان العرب وغيرهم * . ومن دوائر المعارف والتي تتوافر في معظم المكتبات هي دائرة معارف الشباب، ودائرة معارف الناشسئين، كما تتوافر الموسوعات كالموسوعة العربية الميسرة، والموسوعة العلميسة الميسرة، والموسوعة العلميسة الميسرة، والموسوعة التكنولوجيا والأجهزة.

ونخلص من ذلك إلى أن المكتبات المدرسية الثانوية، لم يتوافسر بها جميع النوعيات التى أوصت المعايير الموحدة للمكتبات المدرسسية المصريسة بضرورة توافرها – وخاصة فى مكتبات مدارس التعليم الثانوى العسام – مسن تراجم تاريخية وببليوجرافيات وطنية وموجزات إرشادية.

^{*} وهى : السلام، حيث لا يتم تكنيم الخدمة المرجعية نظرا لعام توافر المراجع بالمكتبة ووجودها لمى مكتب مسكرتير رئيس القسم التجارى بالمدرسة.

[&]quot; يتوافر بعض المعلوم المتخصصة فى المدارس الغنية مثل : معهم المصطلحات الغنية، والمعهم العصور، ومعلهم المصطلحات التكنولوجية الأساسية، ومعهم مصطلحات الحديد والصلب، ومعهم آلات الورش، بالإضافة إلى قاموس مصطلحات الطوم الزراعية، كما تتوافر موسوعة مسين وجيع "الشريف العلمى" بمكتبة السيد محمد كريم ، والزراعة.

٣-الدوريات

أما بالنسبة لمجموعات الدوريات، فيهى تعتبر جزءا هامها من مجموعات المواد بالمكتبات بما تحويه من معلومات قد لا تتوافر في مصلار أخرى، كما أنها تشكل مصدرا هاما في الحصول على المعلومات الجارية.

وعلى ذلك فتتوافر هذه النوعية من المواد في جميع مكتبات العينسة - باستثناء مكتبة واحدة - وإن اختلف أعداد العناوين من مكتبة الأخرى، فبعسض المكتبات المدروسة (٥: ١٣) لا يصل ما يتوافر بها من الدوريات إلى سبع، في حين وصل عدد الدوريات إلى هذا الحد في سبع مكتبات وعلى ذلسك لسم تحقق بعض المكتبات الحد الأدنى المشار إليه في المعابير المصرية بسبع دوريات "

أما بالنسبة لنوعيات المجلات المتوافرة بالمكتبات، فمن الملاحظ أن عالبية مكتبات العينة - باستثناء مكتبة واحدة - يتوافر الديها مجلات عامد، مثل مجلة أكتوبر، آخر ساعة ، الشباب ، المصور.

هذا وينعكس تخصص الدراسة على نوعيات بعض المجلت التى تشترك فيها المكتبات، فعلى سبيل المثال مثل "الحربية" تشسترك في بعض المجلات العسكرية كمجلة الدفاع، المجاهد، المجلة العسكرية.

أما عن نوعيات الصحف بمدارس العينة، فهى لا تربد عن صحيفتين هما الأهرام والأخبار باستثناء مكتبة واحدة (النصر) حيث يتوقفر بها صحيفة أجنبية.

^{*} السلانت، والحربية ومحرم بك، والسيد محمد كريج، وسنق مازك، والتصر، ودار مطمى محرم يك. ** كما كانت جميع المكتبات بعيدة عن تحليق الحث الأثنى لحد عناوين التوريث التي يجب في تضرك

حد دلت جميع المطبق بعدة عن تحقيق المث الالتي تعدّ طلوين الاوريات التي يجب في تضفرك فيها المكتبات والمطد في المعلير الأمريكية بـ ١٧٥-١٧٥ ميطة و ٢--١٠ صميفة.`

^{•••} وهي : العبلام.

٤-المواد غير مطبوعة

أما فيما يتعلق بالمواد غير مطبوعة مسن مسواد سمعية وبصريسة ومصغرات فيلمية، فعلى الرغم من أن هذه المواد أصبحت تشكل جسزءا هامسا من مجموعات المواد بالمكتبات المدرسية في كثير من دول العالم، إلا أنسها لا تتوافر في كثير من مكتباتنا المصرية - كما اتضح من الدراسة الميدانية - إذ لم تتوافر أي من المصغرات الفيلمية في مكتبات العينة ، كما لا تتوافسر المسواد السمعية والبصرية إلا في عدد محدود من المكتبات.

جدول رقم (١٧) مدى توافر المواد الغير مطبوعة بمكتبات العينة

مواد غير مطبوعة			المكتبات التى لديها مواد غير مطبوعة
أشرطة فيديو	شرائح فيلمية	أشرطة كاسيت	
		١٢	السادات
		٨	محرم بك
٥,		١٣	البنات
	٤	٨	الشهيد اسماعيل فهمى
٥,	٤	٤١	جملة

حيث اتضح أن أشرطة الكاسيت تمثل قاسما مشتركا بين المدارس التى تقتتى المواد غير المطبوعة، حيث تتوافر فى أربع مكتبات وهذه الأشرطة مسجل عليها ندوات ومحاضرات واحتفالات بمناسبات دينية أو قوميسة. كمسا تتضمن بعض أجزاء من المقررات الدراسية (برامج تعليمية) وذلك بمكتبة

واحدة ولكن لا تضم برامج مهارات مكتبية أو تعليم الطلاب كيفية استخدام المكتبة.

ونخلص من ذلك إلى أن هناك نقصا شديدا فى المواد الغير مطبوعـــة بالمكتبات المدرسية، فلم تحقق غالبية المكتبة ما أشارت إليه المعايير الموحــدة المصرية من ضرورة توافر مجموعات مناسبة من المواد السمعية والبصرية.

هذا ويرجع عدم توافر المواد غير المطبوعة في المكتبات المدرسية المصرية أساسا إلى قلة المخصصات المالية للمكتبة، وعجزها عن اقتتاء هذه المواد والأجهزة اللازمة لها، وعلى ذلك ينبغى أن يتم التنسيق بين مراكسز الوسائل التعليمية بالإدارات، وما بين توجيه المكتبات لتزويد المسدارس بهذه المواد وأجهزتها.

خامسا : تمويل المكتبة والميزانية

يمثل التمويل حجر الزاوية في قيام المكتبة بأداء الخدمات والوظـــاتف المنوطة بها، فبدون التمويل لا تتمكن المكتبة من الحصول على المواد المكتبيـة المختلفة.

كما أن التمويل ضرورى لمقابلة احتياجات هذه المواد من إعداد مكتبى وصيانة . . . اللخ، هذا وكلما كان التمويل يتم بصورة كافية كانت المكتبة أقدر على بناء وتتمية مجموعاتها، وتقديم خدمات متنوعة لمستفيديها (١) والقيام بالعديد من الأنشطة الثقافية والإعلامية، فضلا عن تزويدها بمزيد من قطـــــع الأثــاث النموذجي.

وهي : الشهيد اسماعيل فهمي.

⁽۱) حسن عبد الشاقي . المكتبة المدرسية ودورها التربوي. - ص ٧٧-٧٨.

مصادر التمويل

هذا وتمول المكتبات المدرسية عن طريق مصدر لو أكثر من المصادر التالية:

ا - المخصصات المالية في الموازنة العامة للدولة حيث يخصص لكل مديرية أو إدارة تعليمية اعتماد مالي بالميزانية العامة للدولة، ويقوم توجيها المكتبات بإنفاق هذا الاعتماد على شراء الكتب المختسارة من القوائسم تبعلا للميزانية المحددة له. (١)

Y-حصيلة رسم المكتبة حيث يحصل من كل طالب التعليم العام والفنى ودور المعلمين والمعلمات ١٠٠ قرشا سنويا وذلك طبقا لما نص عليه تعديـــل القرار الوزارى رقم (٢٠٢) لسنة ٩٧٦ (١) هذا ويتم تخصيــص ٧٠% مــن حصيلة رسم المكتبة إلى مكتبة المدرسة . أما الــ ٣٠ الباقية يتم توزيعها مــا بين الوزارة (٥٠) ، والتوجيــه العــام للمكتبــات (١٠)، وتوجيــه الإدارة (٥١%).

"-الهدايا والهبات التي يقدمها الأفراد والهيئات للمكتبة" فضلا عــن اسهامات مجلس الآباء بالمدرسة.

هذا وتبین أن حجم میز انیات أربع مکتبات یتر اوح مــــا بیـــن ۱۳۰۰ ـــ ۱۲۰۰ فی حین تر اوحت من ۲۰۰-۷۵۰ فی مکتبتین، ومن ۳۰۰-۶۵۰ فــــی

⁽۱) وزارة التربية والتطيع – الإدارة العلمة المعكتبات – إدارة المكتبات المدرمدية. النشرة التوجيهية المعام الدراسي ١٩٩٠ / ١٩٩١ . – ص ١.

[&]quot; بصدور القرار الوزارى رقم ٢٣١ بتاريخ ١/١/ ٩٠ تم رفع رسم المكتبة إلى جنبه وأربعون قرشا على كل طالب بمرحلة التطيم الشاتوى وما في مستواه: راجع: محافظة السكندرية – إدارة وسط التطيمية – توجيه المكتبات – النشرة التوجيهية للمكتبات المدرسية للعلم الدراسي ١٩١/١٩٩٠ .--ص ١.

⁽٢) وزارة التزبية والتعليم . تتزير اللجنة الدائمة تتطوير المكتبات المنزمسية . - ص ٣٨.

[&]quot; نضم مكتبة سان مارك مجموعات مهداه من بعض مدرسى المواد بالمدرسة، كما تضم كالبية النصر مجموعات أثيمة مهداة من المركز الثلثائي الأمريكي بالمحافظة.

ثلاث مكتبات، كما قلت الميزانية في مكتبتين حيث لم تتعد ٣٠٠ جنيـــها هــذا وارتفعت الميزانية إلى ٢٠٠٠ بمدرسة واحدة

أما عن أوجه إنفاق الميزانية بالمكتبات المدرسية فهي كالتالى:

- ٠٠% شراء كتب ودوريات
 - ١٠% جوائز
 - ٠١% أثاث
 - ١٠ تجليد وصيانة
- ١٠% أدوات كتابية ومطبوعات

وبذلك فقد التزمت المكتبات بما أوردته النشـــرات التوجيهيــة ، مــن تخصيص ٥٠% على الأقل من ميزانية المكتبة لشراء المواد المكتبية اللازمـــة لما٠٠

[&]quot; وهي : النصر .

[&]quot; أشارت النشرات التوجيهية التي تصدرها إدارة المكتبات المدرسية، إلى أوجه القاق ميزانية المكتبة المدرسية على النحو التالى: ٥٠٠ «ولا مكتبية إكتب -- بوربيلت -- بسائل تطيميية -- مولا سمعية ويصرية).

١٠٪ أثلث وإصلاح ألالك

١٠٪ تجايد كتب وصيلتها

١٠٪ نشاط تقاني

٥ ٪ جو الز تشجيعية وحو الغز الطائب

٥ ٪ أدوات كتابية ومكتبية

٥٪ احتباطى أنظر: محافظة الأسكندية . إدارة ومسط التطييبة - توجيه المكتبات – النشسرة التوجيهية للعام الارامسى ١٩٩٠ (العرحلة الإعلانهة والثانوية) . - ص ١-٢ ، وزارة التربيبة والتطيم – الإدارة العامة للمكتبات – إدارة الممكتبات المدرسدية . النشرة الترجيهية للعام الدرامسى ١٩١٠ . - ص ١٠ .





تمهيد

تعد العناصر البشرية بالمكتبات من أمناء وموجهين ومدرسين وجماعة الأصدقاء من المقومات الجوهرية للمكتبة المدرسية، لاسهامها في تطويرها من خلال أداء وإنجاز الأعمال المكتبية المختلفة كاختيار المسواد وتتظيمها فنياً، وتقديم الخدمات والأنشطة المتنوعة للمستفيدين، فضلاً عن الوقوف على كيفيسة تدريب الطلاب على استخدام المكتبة أو تتفيذ برامج المهارات المكتبية.

ويعتمد نجاح الخدمة المكتبية في المقام الأول على شخصية أمين المكتبة ومدى إعداده المهني والتخصصي إذ "ينبغي أن يتمتع أمين مكتبة اليوم والغد بالعديد من المهارات الفنية والمهنية، ولكن لابد أن تتوافر له أولاً وقبل كل شيء المهارة والفني في معاملة الناس. فهو معلم موضوعه المعرفة ذاتها (۱).

هذا ويعتبر أمين المكتبة أهم العناصر البشرية المؤشرة في تقديم وتطوير الخدمات المكتبية، إذ لا يمكن لمكتبة المدرسية أن تنهض بوظائفها وخدماتها دون الاعتماد على الأمين المؤهل(٢).

١-الأمناء

أعداد الأمناء

يتأثر تحديد عدد العاملين في المكتبة المدرسية بعدة عوامل منها: عدد الطلاب والمدرسين بالمدرسة، وعدد ساعات فتح المكتبة، وأنسواع الخدمات المقدمة وعدد القاعات التي يشتمل عليها المبنى، بالإضافة إلى حجم مجموعات

⁽¹⁾ Davies, Ruth Ann. The School library media program. Instructional force for excellence.- 3 rd. ed.- New York: Bowker, 1979.-P.63.

 ⁽۲) سط محمد الهجرسي. المكتبة المدرسية: إطارها الأسلسي وشيء من قضاءها في العالم العربي
 -- صحيفة المكتبة .- مج ٤، ع١ (يناير ٢٩٧١) .- ص ٣٣.

المواد التى تضمها المكتبة وكم ونوعية العمل التنظيمى المطلوب إنجازه بها^(۱). ولقد أضاف "سميث" إلى العوامل السابقة عوامل أخرى من بينها. "فلسفة البرنامج المدرسى، ومكان الكتب والمكتبات فى برنامج المدرسة وكمية نشساط المكتبة التى تتطلبه الواجبات المدرسية، وبرنامج التدريب على استعمال المكتبات . .(۲)

ومع ذلك فلقد حددت معظم الدول في معايير ها الموحدة للمكتبات المدرسية عدد الأمناء على أساس عدد الطلاب المسجلين بالمدرسة، إذ نصحت المعايير الاسترالية على أن المدارس التي يقل عدد طلابها عن ٢٠٠ تتطلب المين مكتبة غير متفرغ، في حين إذا بلغ عدد الطلاب ٢٥٠ فاكثر فيجب أن يتوافر لها أمين واحد متفرغ يجمع بين مؤهل التدريس، والتدريب في مجال المكتبات بالإضافة إلى مساعد له، أما المدارس التي بها ٥٠٠ طالب فتحتاج إلى أربعة عاملين.

(١ أمين مكتبة متفرغ+ ١ مساعد + ٢ للمواد غير المطبوعــة)، هــذا وأوصت "المعايير الكندية" بوجود أمين مكتبة غير متفرغ وذلك في المـــدارس التي يتراوح عدد طلابها من ٣٠-١٥٠، في حين أن المدارس التي يتراوح عدد طلابها من ١٥٠-٣٠٠ تتطلب أمين لنصف الوقت، وإذا كان عدد الطلاب مــن طلابها من ١٥٠-٥٠٠ فيجب توافر أمين متفرغ، وأوصت هذه المعايير بضرورة توافر ٢ أمين و٢ من المساعدين الكتابيين في المدارس التي يبلغ عدد الطلاب بــها ٨٠٠ طالباً(١)

وأكثر التوصيات أهمية في معايير "جمعيات المكتبات في بريطانيا" هي ضرورة وجود أمين المكتبة مؤهل مهنياً في كل المدارس الثانوية التي يزيد

⁽١) فارجو ، لوسيل ف . المكتبة المدرسة .- ص ١٧٧-٩٧١.

⁽١) المصدر السليق .- ص ١٧٨-١٧٩.

⁽٢) لمزيد من النعرف على معليد بعض دول العالم في هذا الصدد راجع:

⁻Withers, F.N. Standards for library service PP. 342-343, 401-402.

عدد طلابها عن ٢٠٠. ومما يؤخذ على المعايير البريطانية هـو أن المـدارس التي يقل عدد طلابها عن ٢٠٠ سوف تحرم من خدمات موظفين مؤهلين، على الرغم من أن الوظائف المحددة في هذه المعايير ستكون مطلوبة في أي مدرسـة ثانوية بصرف النظر عن عدد طلابها(١)

وأشارت معايير "جمعية المكتبات الأمريكية" بضرورة توافر أمين لكل سن ٢٠٠ طالب وذلك في المدارس التي بها ٩٠٠ طالب، في حين أن المدارس التي يزيد عدد طلابها عن هذا الرقم فيكون لكل ٤٠٠ طالب بعد السس ٩٠٠ أميسن جديد (٢)، ويذكر " Herring" أنه في المدارس التي يتراوح عسدد طلابسها مسن ١٠٠١ ـ ١٥٠٠ تكون التوصيات الأمريكية كالتالي:

(رئيس لمركز المصادر) / المكتبة الشاملة + -0 أمناء مكتبـة + 0 مساعدين كتابين + 0 مساعدين إنتاج / فنيين 0.

هذا ومن غير المحتمل أن نطالب بتوافر هذه الأعداد من العداملين بمكتباتنا المدرسية ذات الإمكانات المحددة وذات الحجرة الواحده.

وعلى الرغم من أن المعايير الموحدة السابقة قد ربطت الحدد الأدنسى الواجب توافره من العاملين بالمكتبات المدرسية بساعداد الطلاب المسلجلين بالمدرسة، إلا أن القرارات الوزارية - وكذلك المعايير الموحدة المصرية - قدر ربطت الحد الأدنى للأمناء بإعداد الفصول بالمدرسة، حيث حدد القرار الوزارى رقم (٢٥) بناريخ ١٩٨٠/٣/١ العدد المطلوب من الأمناء بسالمدارس الثانوية وما في مستواها على أساس عدد الفصول الدراسية حيث نسص على ضرورة تواثر أمين أو أمين أول لكل مدرسة ثانوية عامة أو فنيسة واثنان إذا زاد عدد فصولها عن ثلاثين فصلاً على أن يكون أحدهما أميناً أول، كما نسص

(3) Herring James E. op. Cit.- P.20.

⁽¹⁾ Herring, James E. School Librarianship. - PP. 19-20

⁽²⁾ American Library Association — American Association of School librarians. Standard for School library programs, P. 54.

جمول رغم (۱۰۰۰) المعليد الوجدية للعاملين بالمكتبات المدر سيلة في بعض الدول

موظف كتابى غير مكارغ إنصف إلوقت
74)
Also all and

Withers , F.N. Standards for library Service

o, 1974.- Passim. ١-ورارة التربية والتعليم – وكيل أول الوزارة – نشرة عامة ، (١٧٠ عاريخ ٢١١/١١). القرار على الحد الأدنى المطلوب توافره من الأمناء بدار المعلمين والمعلومات بدار المعلمين والمعلومات بدار المين أو ١ أمين أول لكل دار، وإذا زاد عدد فصول الدار عن ٢٠ فصلاً يعين اثنان على أن يكون أحدهما أميناً أول. (١)

هذا ولقد أوصت "المعايير الموحدة للمكتبسات المدرسية المصرية، بضرورة توافر ٢ أخصائى مكتبة مؤهل عال على أن يكون أحدهما تخصص المكتبات والمعلومات كحد أدنى، وتزداد الأعداد بحيث يكون هنساك أخصسائى لكل ٢٠ فصلاً، كما أشارت إلى ضرورة توافر موظف كتابى مؤهل متوسسط للأعمال الكتابية والمالية بالإضافة إلى عامل.(٢)

هذا وقد اتضح من دراسة واقع المكتبات المدرسية أن عسدد الأمنساء يتراوح من أمين ولحد كحد أدنى إلى أربعة أمناء كحد أقصى كما هو موضسح بالجدول التالى:

⁽١) حسن محدد عيد الشاني . المكتبة المدرسية ودورها التربوي.- عن ١٤٢.

⁽١) وزارة النزبية والتطيع . نشرة علمة رقع (٧) يتلويخ ١١ [١] ١ ١٩٩٠ . - ص ٥٠.

جدول رقم (١٩) أعداد الأمناء بمكتبات العينة *

جملة	أمثاء	أمناء أول	336	325	مدارس العينة
			الطلاب	القضول	
۲	Y	١	۵۲۸	79	السادات
Υ.	١	١	444	11	الحربية
٣	٧	۱ (مهنی)	۲۰۰۰	££	محرم بك
٧	۱ (مهنی)	١	1990	۳۷	السيد محمد كريم
۲	Y	_	1.77	77	كلية البنات
٧	Y	-	009	10	سان مارك
١	١	-	740	19	النصر
۲	. 1	۱ (مهنی)	٤١٣	١٢	المعمودية
Y	١	١	700	١٨	رأس التين
١	,	_	£AA	١.	السلام
ź	٣	١	7777	٦٧	الزراعة
٤	٣	۱ (مهنی)	7.77	71	الشهيد اسماعيل مصطفى
٣	۲	۱ (مهنی)	7.7	19	دار معلمی محرم بك
41	77	٩	1797.	777	جملة

^{*} لم يتوافر في أي من العكتبات العنزوسية "المعماعتين الكتنابين" ، ولذا يتوم الأمتناء بالحاء عللة الأعمال الكتابية إلى جاتب العمليات المفتية.

وباستقراء الجدول السابق يتضم أن عدد الأمنــــاء الأول بالمكتبــات المدروسة بلغ تسعة أمناء أول وذلك في تسع مكتبات.

وبالتعرف إلى إجمالي أعداد الطلاب بالمدارس والأمناء بتضيح أنه يتوافر أمين كل ٤٥٠ طالبا في المتوسط، وترى الباحثة أن هيذا العدد من الطلاب للأمين الواحد مقبول ومناسب لمكتباتنا المدرسية.

تفرغ الأمناء

لقد اتضح من خلال دراستنا للمعايير الموحدة في بعض دول العـــالم. راجع جدول رقم (١٨) أن غالبية المعايير – باستثناء معايير سـنغافورة – قــد أوصت بتوافر أمين مكتبة متفرغ وذلك في المدارس التي يزيد عدد طلابها عن ٢٥٠ أو ٣٥٠ طالب أو ٥٠٠ (في المعايير المجرية) ويعكس ذلــك حقيقــة أن مبدأ تفرغ الأمينة هو مبدأ أوصت به غالبيـــة المعابير الموحـدة للمكتبات المدرسية فضلا عن لائحة المكتبات المدرسية الصادرة عام ١٩٥٦ إذ نصـــت بأن

"القاعدة الساسية أن يعفى أمين المكتبة من الحصص حتى يتوفر على عمله فيها، وإلى أن يتوافر العدد الكاف من الأمناء المتخصصين يعطى الأميان

^{*} تعد وظيفة الأمين الأول وظيفة إشرافية ولهنية فى العقام الأول، ولانطتصر لحنعاته على مكتبت لهفط بل يبتعداها إلى العكتبات العجاورة لـه بعـا يلتعـه لأمنائـها من خبراتـه ومهاراتـه فـى العمـل العكتبى، راجع:--

مدحت كاظم ، المكتبة المدرسية ودور المشرفين عليها في تحقيق أهدافها .- ص ص ١٤٩-،٥٠، ص ١٧٠.

[&]quot; ويمقارنة البيقات المنكورة في الجدول السابق مع ما أوصت به المعابير الأجنبية في هذا الصدد، يتضح أن هناك أربع مكتبات فقط (محرم بك، المحمودية، الشهيد إسماعيل فهمي، دار معلمي محرم بك) قد حققت الحد الأدني المطاوب توافره من المهنيين والمساعدين طبقا للمعابير البريطانية، كما حققت مكتبات (المحمودية، دار معلمي محرم بك) الحد الأثنى الواجب توافره من الأمناء المهنيين والمساعدين والمحدد في المعابير الأمريكية بأمين واحد لكل ٢٠٠ طالب وأمينة لكل ١٠٠ طالب بعد الد ٢٠٠٠.

الحالى جدولا منخفضا إلى عشر حصص بالمدارس الإعدادية والثانوية وما فسى مستواها، ويعفى اعفاءا تاما من الحصص فى معهد المعلمين والمعلمات وفسسى المدارس الإعدادية والثانوية التى يزيد عد فصولها عن ثلاثين فصلا"(١).

وذهب "موريس" إلى أن "الجمع بين التدريس والخدمة المكتبية له صيزة هامة في الربط المباشر بين المكتبة وأعمال المدرسة اليومية ولكن عندما تنوداد المدرسة اتساعا وتعقيدا ويزداد الاعتماد على المكتبة في تقديم خدمات متنوعة تخدم المناهج الدراسية، فإن دور المعلم لابد وأن يتضاءل، وبذلك فابن مهمة المدرس الذي يجمع ما بين التدريس والإشارف على المكتبة وإدارتها مهمة قاسبة كثيرة المطالب. (٢).

وتتفق "مارى ميلن" مع ما أشار إليه "موريس" إذ أكدت على مبدأ التفرغ الكامل لمن يضطلح بالخدمة المكتبية لكى يقوم بتتفيذ واجباته وتطوير الخدمة المكتبية المدرسية

أما بالنسبة لمدى تفرغ أمناء المكتبات المدروسة، فقد تبين أن مكتبات العينة - باستثناء مكتبئين - لديها أمناء متفرغين، ويشير تقـــرغ ٢٩٠ مــن أمناء المكتبات البالغ عددهم ٣١ أمينا إلى تحقيق مبدأ تفرغ الأمين الذى أوصت به لائحة المكتبات المدرسية والمعايير الموحدة المصرية.

⁽١) وزارة التربية والتطيم. الإدارة العلمة للثقافة. الاحة المكتبات المدرسية .- ص ٨.

⁽²⁾ Morris, Charles William (ed.) Libraries in Secondary Schools.-London. School library association, 1972.-P.55.

من المصادر التي تناولت الدور المزدوج للمعلم المكتبي مؤيدة ومعارضة:

⁻Tunley, Malcolm. Library structures and staffing system .- London: The library Association, 1979.- P.33.

⁻Beswick, Norman W. and Beswick, Barbara. Teaching and the forward thrust of Librarian ship.- Library Association Record 97: 418, 421, (August 77).

[&]quot; هم : النصر ، وسان مارك (إذا تجمع أمينة كل مكتبة بين التدريس وتكتيم المشمة المكتبية)

واجباتهم

تنقسم المهام والواجبات المطلوب إنجازها من أمين المكتبة المدرسية إلى عدة واجبات منها الفنية والتربوية والثقافية والإدارية

ومن واجباته الفنية القيام باختيار المواد المكتبيسة المختلفة وتزويد المكتبة بها وفهرستها وتصنيفها وإعداد الكشافات . . إلىخ، ومن واجبات التربوية تجاه الطلاب، تدريبهم على استخدام المكتبة إذ ينبغى أن يقوم بتدريسس منهج المهارات المكتبية وتسجيل ملاحظاته عن ميسول واهتمامات الطلاب القرائية كما يشجع الطلاب المتفوقين أو الموهوبيس على روايسة القصص والتحدث إلى زملائهم عن الكتب، بالإضافة إلى قيامه بتوجيه وإرشاد الطلاب المقارير وذلك بحكم اتصاله بمصادر المعلومات وباحتياجات الطلاب.

وهو أيضا يقوم بإعداد القوائم الببليوجرافية في المناسبات المختلفة، أصل واجباته التربوية نحو المدرسين فتتمثل في مساعدتهم في تحضير الدروس وتتمية الأنشطة التعليمية عن طريق إمدادهم بالقوائم الببليوجرافية والمواد

تم الاعتماد في هذا الصدد على المصادر التالية.

فلرجو ، لوسيل ف، المكتبة المدرسية . - ص ٢١٢ ، ٢١٧، حسن عبد الشافى. إعداد أخصالى المكتبات والوثائق والمطومات في مصر بين الحاضر والمستقبل في :أعمال الندوة الطبية الأولى لقسم الوثائق والمكتبات - كلية الآداب - جامعة القاهرة ، ١٩٩٠ . - ص ص ٣٠٤.

⁻وزارة النزبية والتطيع - الإدارة العامة للنقافة. لاحة المكتبك المنرسية . - ص ص ٢-٧.

⁻مدحت كاظم ، المكتبة المدرسية ودور المشرفين عليها في تحقيق أهدافها .- ط٣.- [القاهرة] : دار الفكر العربي، ٩٧٩ .- ص ٩٠ - ٨٠.

⁻ ألفى فاضل ابراهيم. المكتبة المدرسية المطورة: دليل عمل .- القاهرة : دار الكتاب المصدى، ١٩٨١ .- ص ١١-١٥.

⁻على أحمد على . دليل أمناء المكتبات في توجيه الطلاب للبحث وكتابة التقارير.- صحيفة المكتبة.-مج٣، ع٣، (اكتوبر ١٩٧١) .- ص ص ١٥٥-١٦.

⁻Wofford, Azile. The school library at work: Acquisition, organization, use and maintenace of materials in the school library. New York: Wilson, 1959. P.152.

المتنرعة المتصلة بتخصصاتهم والمقررات التى يقومون بتدريسها، كما ينبغسى أن يوفر لهم الوسائل التعليمية عند شرح المواد الدراسية. ويقوم بمتابعة الميسول القرائية للطلاب بالتعاون مع المدرس.

أما عن واجباته الثقافية والاجتماعية فمن بينها إعداد نشرات موجـــزة تلقى ضوءا على موضوعات الساعة والأحداث الجارية، وتكليف الطلاب بعمـلى بحوث فى هذه المجالات، كما يقوم بنتظيم النــدوات وحلقــات المناقشــة مـع الشخصيات الهامة من علمية وأدبية ودينية . . إلخ.

هذا ومن واجباته الإدارية، وضع جداول العمل والإشراف على الموظفين (الأمين الأول) وكتابة التقارير وجمع الإحصاءات وتسجيل الغرامات وتنظيم الاستعارات.

وبناء على ما تقدم يتضح حجم العمل الملقى على أمين المكتبة والسذى لا يمكنه إنجازه إذا ما جمع بين التدريس وبين تقديم الخدمة المكتبية.

هذا ويقوم الأمناء بالمكتبات المدروسة باستثناء مكتبتين بمهامهم الإدارية، ويرجع ذلك أساسا إلى اهتمام موجهى المكتبات بهذه الجوانب الإدارية وحدم العناية بالوقوف على ما يقدم من أنشطة تربوية وثقافية ومتابعتها.

مؤهلاتهم

تتحد نوعية تأهيل أمين المكتبة ودرجة إعداده بطبيعة العمل الذى يقوم به. وحيث أن أمين المكتبة المدرسية يؤدى عملا فنيا وتربويسا فسى مؤسسسة تربوية وتعليمية، فعلى ذلك ينبغى أن يكون الأمناء مؤهلين لعمل ذى شقين:

الشق الأول (الفنى) ويتعلق باختيار وتنظيم المواد داخل المكتبة حتى يمكن الحصول على المواد بسهولة ويسر، والثانى (التعليمي والتربوي) وهسو معاونة المستفيدين في الوصول إلى المعلومات المطلوبة من الكم السهائل مسن المواد ومساعدتهم على استخدام المكتبة ومصادرها حتى يكونوا قادرين على

الاستفادة من المكتبات الحالية والمكتبات التي سوف تقابلهم في حياتهم المستقبلية.

ومن هذا المنطلق فسوف يحتاج الأمين إلى تأهيل مزدوج فبالإضافية إلى الإعداد الفنى في علوم المكتبات، فهو في حاجة إلى تأهيل في التربية وعلم النفس حتى يكون مدربا على التدريس.

حينما يدرس منهج المهارات المكتبية - ويكون لديه خبرة في التعامل مع الطلاب وتابية احتياجاتهم القرائية في هذه المرحلة (١)

ومما سبق يمكننا إجمال المؤهلات المطلوبة لأمناء المكتبات المدرسية في ثلاث مجالات:

١-مؤهل جامعي

٢-دراسة في علوم المكتبات

٣-دراسة التربية وعلم النفس

وبالإضافة إلى المؤهلات السابقة ، فإن نجاح الخدمة المكتبية بعتمد اعتمادا كبيرا على شخصية أمين المكتبة ومدى كفاؤته فى خلق الجو المناسب فى المكتبة، إذ لابد من توافر سمات شخصية فى أمين المكتبة المدرسية تؤهلسه من ممارسة عمله بكفاءة وتكون حافزا على زيادة تردد الطللاب والمدرسين على المكتبة ومن أهمها:

- الحماسة والود
- روح التعاون والمجاملة
- القدرة على تحمل المسئولية
 - الثقة بالنفس

American library Association – American Association of School Librarians Standards for School library programs. P. 62.

- المقدرة على التكيف والولاء للمؤسسة التي يتبعها.
 - تقبل النقد والتوجيهات من الرؤساء والموجهين.
 - اليقظة الفكرية^(١)

هذا وتؤكد "فارجو" أن رجال الإدارة المدرسية يركزون فى اختيارهم للأمناؤ على هذه الصفات أو السمات الشخصية والتى من شأنها أن تكون حافزا للطلاب على التردد على المكتبة ونمو العادات القرائية لديهم (٢).

هذا ويحمل أمناء مكتبات العينة - باستثناء أمينين - المؤهل الجـــامعى الأول، إذ يتفقون جميعا في حصولهم على ليسانس في الآداب كما هو موضـــح بالجدول التالي:

جدول رقم (۲۱) درجة تأهيل أمناء مكتبات العينة

المكتبات	عدد الأمناء	درجة التأهيل
جميع المدارس عدا سان مارك	79	ليسانس في الآداب
سان مارك	١	دبلوم المعلمين
سان مارك	١	(ما يعادل الثانوية العامة)
	۳۱	جملة

هذا ويتضح من الجدول السابق أن بالعينة المدروسة أمينين لا يحملان مؤهلا جامعيا كما أنهما يعملان بمدرسة واحدة في حين يتوافر المؤهل الجامعي لجميع أمناء المكتبات الأخرى وبلغ عددهم ٢٩ أمينا. ولكسن لا يتوافر إلا ٥ أمناء فقط يحملون تخصص الوثائق والمكتبات واثنان يحملان مؤهلا في علم النفس.

⁽۱) فارجو ، لوسيل ف. المكتبة المدرسية . ص ص ١٩٧–١٩٨.

^(۲) المصدر السابق.

المساعدون الفنيون والكتابيون

هذا وتتسحب مؤهلات أمين المكتبة على الأمين المساعد (الفنيي)، إذ لابد وأن يكون حاصلا على نفس الإعداد المهنى والتربوى الذى يحصل عليه أمين المكتبة، ومن ثم فهو يشارك الأمين في مهامه وواجباته (٢)

هذا ويعد تو افر المساعدين الكتابيين بالمكتبة المدرسية من الأمسور الضرورية وذلك لسببين هما:

ا - كثرة الأعمال الكتابية التى نتم فى المكتبة المدرسية، كالمر اسسلات وكتابة أو امر التوريد وطلبات الشراء، واستمارات الغرامات وكتابسة بطاقسات الفهرسة باليد أو على الآلة الكاتبة، وتجهيز الكتب لإعدادها للترفيف . . . إلخ.

٢-عدم استنفاذ وقت الأمناء الفنيين في أعمال لا نتطلب مهارات فنية، فلقد كشفت إحدى الدراسات العلمية التي تمت في الولايات المتحسدة عسن أن أكثر من

⁽¹⁾ Herring, James E. School Librarian ship.- P.20.

^(*) فارجو ، لوسيل ف.. المكتبة المدرسية .- ص ١٩٩.

[.] دهن :

U.S office of Education . Unit coasts in a selected group of school librarians / by Mary E. Crookston.- The office 1941.- P.19 (Bulletin No. 11.19,1941.

٤٠ من وقت أمين المكتبة ينقضى في الأعمال الروتينية أو الغمير فنية (١).

٢- جماعة أصدقاء المكتبة

القيمة التربوية والعملية المستهدفة من تكوين جماعة الأصدقاء

جرت العادة في المكتبات المدرسية على إسناد بعض الأعمال الروتينية الى الطلاب الذين تتوافر لديهم الرغبة لمساعدة أمين المكتبة في إنجاز هذه الأعمال والتي لا تتطلب مهارات فنية أو إدارية على مستوى عال. ويطلق على هؤلاء الطلاب "جماعة المكتبة" أو "جماعة أصدقاء المكتبة" (١). وهناك أهمية تربوية ونفسية مستهدفة من هذا الإسهام حيث تنمى المشاركة المنظمة للطلاب في الأعمال المكتبية الإحساس بالإنتماء، وينتقل هذا الإحساس إلىسى زملائهم بالمدرسة ويحثهم على المشاركة والاهتمام بالمكتبة وموادها المكتبية، كما تغرس فيهم صفات مرغوبة كالمثابرة وتحمل المستولية، والألفة والاعتزاز بالعمالة، والكياسة والمجاملة والثقة بالنفس والعمل في رضا مع الآخرين.

هذا وترى فارجو "أن العمل الاختيارى فى المكتبة هو صـــورة مــن صور الخدمة الإجتماعية، يدرك الطلاب بأدائه إياه أنه يخدم المجتمع المدرســى خدمة خيرية خالصة لا أثر للمصلحة الشخصية فيها. (٣)

تكوين جماعة الأصدقاء بمدارس العينة

وبالنسبة لمكتبات العينة، حرصت جميع المكتبسات باسستثناء مكتبسة واحدة - على تكوين جماعة الأصدقاء ولكن اختلف عدد الأعضاء من مدرسية لأخرى.

⁽١) لمزيد من التفاصيل راجع : فارجو ، لوسيل ، المكتبة المدرسية .- ص ١٩٥ ــ ١٩٧.

⁽١) حسن محمد عبد الشافي . المكتبة المدرسية ودورها التربوي. - ص ١٤٧.

⁽٢) فارجو لوسيل ف. مصدر سابق . - ص ٢٠٨.

[°] وهي : سان مارك.

هذا ويعتمد اختيار الأعضاء بمكتبات العينة على التطوع من جانب الطلاب الذين لديهم الرغبة في المساهمة في الأعمال المكتبية، هذا وتقوم المكتبات بالإعلان عن تشكيل جماعة الأصدقاء والحاجة إلى أعضاء جدد، وذلك عن طريق الإذاعة أو عن طريق اللوحات التي تضعها عند مداخل أو مخارج المكتبة، وتقوم المكتبات بالاختيار ما بين الأعضاء المتقدمين على أساس توافر عدد من الخصائص فيهم منها:

- 🗖 التفوق الدراسي
- حسب القراءة والاطلاع
 - 🗖 روح التعاون
- □ مدى وجود الخبرات للعضو في هذا المجال
 - النظام والوعى بالمسئولية
 - مدى التردد على المكتبة والاستفادة منها

٣-المدرسون

يلعب المدرس دورا حيويا فى استخدام وإفسادة طلاب، مسن الخدمة المكتبية المدرسية، فالمدرس يؤثر تاثيرا إيجابيا فسى غسرس عسادة القسراءة والاطلاع لدى طلابه.

هذا ويمكن للمدرس أيضا أن يجعل الاطلاع الخارجي والقسراءة مسن العادات الراسخة في نفوس الطلاب عن طريق مناقشتهم في قراءاتهم بالمكتبة، وتشجيعهم على إعداد المقالات ونقد الكتب أو التعليق عليها، كما يقسوم بربسط درجات أعمال السنة للطالب بمدى قراءاته واطلاعه ونشاطه المكتبى، وم الممكن أن يحث طلابه على مواصلة القراءة في الأجازات لتمضية وقت الفراغ وتتمية مواهبهم واهتماماتهم.

هذا ولقد أثبتت الدراسات التي تمت في الخارج أن "هناك تناسبا طرديا

يبين عادات المدرس ومهارتــه القرائيـة وبيـن قـراءات التلاميـذ ومهار تهم (۱).

وأكدت على أن المدرس الذى يقل عاداته القرائية ومهارته المكتبية عن المتوسط، فإن العادات القرائية والمهارات المكتبية لطلاب من تكون أقسل من المتوسط، كما أن نجاح الطلاب في استخدام المكتبات المتاحسة يتوقسف على المدرس أيضا وعلى ما يتمتع به من مهارة وخبرة في استخدامها. (٢)

وعلى ذلك فإن المدرس يؤثر تأثيرا إيجابيا وسلبيا على تردد الطللاب على المكتبة وإفادتهم منها، إذ يرى "روزوف" أن مدرس الفصل يسهم إلى حد كبير في نجاح عمل الأمين أو فشله باعتباره أكثر من يستطيع أن يؤثر على كم وكيف استخدام المكتبة من جانب الطلاب وذلك بإثارة حماسهم نحصو القسراءة والاطلاع وربطها بمواقف التدريس وما يتم أثناء الحصص الدراسية، بالإضافة إلى إبراز نشاط أمين المكتبة وخدمات المكتبة ويتابعهما. (") وينبغى أن يتعساون المدرس مع أمين المكتبة في تخطيط وتنفيذ برامج المهارات المكتبية.

هذا والمدرسين دور هام فى بناء وتنمية مجموعات المسواد بالمكتبة المدرسية، إذ أن تعاونهم يعد من أفضل أساليب الاختيار لمعرفتهم الواسعة بالمواد الدراسية والتطورات التى تحدث بالمناهج والمقررات الدراسية فضللا عن وقوفهم على المستوى التحصيلي لطلابهم (٤) بالإضافة إلى معرفة ميولسهم واهتماماتهم وموضوعات البحوث التي سوف يكلفون بها.

⁽۱) أنظر : سعد محمد الهجرسي. دور المدرس لمي الخدمة المكتبية . - صحيفة التربيـة . - س ١٥، ع ٢ (ينفر ١٩٦٣). - ص ٧٥-٩٥.

^(۱) المصدر السابق .

⁽³⁾ Rossof, Martin. The library in High School Teaching.- New York: Wilson, 1955.- P.9.

⁽١) حسن عبد الشائمي. المكتبة المدرسية ودورها التربوي . - ص ٧٠.

٤ - موجهو المكتبات

يعرف التوجيه (التفتيش) على المكتبات بأنه العملية التى تــودى إلــى تحسين نوعية الخدمات المقدمة وموارد المكتبات، حيث تستهدف إرشاد الأمناء إلى أفضل الوسائل لتحقيق خدمة مكتبية ناجحة وتشجيعهم على بذل مزيد مــن الجهد للارتقاء بها، إذ يعد التوجيه أو الإشراف على المكتبة بأنــه "نــوع مـن أنواع النشاط الذى يوجه لخدمة أمناء المكتبات لإطلاق قدر اتهم الكامنة وتذليــل ما يعترضها من عقبات ومساعدتهم على القيام بواجباتهم في صـــورة أحسـن وأكمل"(١).

وهذا ولما كان موجه المكتبات واحداص من الأخصائيين التربويين في التشكيل المدرسي^(٢).

فإنه يجب أن يبتعد عن النقد الهجومى والأحكام التعسفية ويتجه إلى الإرشاد والتوجيه الديمقراطى إذ ترى "فارجو" أنه "لم يعدد الإشدراف يعنى الإدارة والفحص والتحكم التعسفى فالاهتمام اليوم موجه نحو القيدة والتنظيم والقدرة على ضمان تحقيق العمل الجماعى . . . ويعرف المشرفون الناجحون أنه عند التعامل مع هيئة المكتبة يكون ضرب المثل بصور عملية أفضل مسن الوعظ.

⁽۱) مدحت شخطم . الإشراف الفنى والمكتبـة المدرسـية. - صحيفـة المكتبـة. - مـج٣، ع٣ (لكتوبـر ١٩٧١) . - ص ١٢.

⁽²⁾ American library association - American Association of School librarians. Standards for School library Programs. - P. 37.

أعداد الموجهين

لم تشر لائحة المكتبات المدرسية إلى العدد المطلوب توافره من الموجهين بالمنطقة التعليمية ولكنها قسمت عملية الإشراف (التفتيش) إلى ثلاثة أنواع: التفتيش الفنى، التفتيش على تنفيذ الشئون المكتبية، والتفتيش الإدارى(١)

هذا وقد حدد القرار الوزارى رقم (٢٥) بتاريخ ١٩٨٠/٣/١ المقـــرر الوظيفي للتوجيه في المكتبات المدرسية على النحو التالى:

"موجه أول لكل مديرية تعليمية من المستوى الأول ويباشر "التوجيـــه على دور المعلمين بالإضافة إلى اختصاصه بالواردة بالقرارت الوزارية.

"موجه ثانوى لكل ٢٥ مدرسة ثانوية أو ما في مستواها رسمية أو خاصة ويستكمل نصابه في المدارس الإعدادية في حالة عدم توافر النصاب في المدارس الثانوية"(١).

هذا وتبين من المقابلات مع موجهى المكتبات أن كل موجسه يشسرف على حوالى ١٣-١٥ مدرسة ثانوية، ويستكمل نصابه فى المدارس الإعداديسة فى حالة عدم توافر النصاب فى المدارس الثانوية.

واجبات موجه المكتبات المدرسية

إستنادا إلى عدد من المصادر (٢)، يمكننا تحديد واجبات الموجه في الثلاثة قطاعات التالية:

[&]quot; أشارت المعايير البريطانية " إلى الحد الأمنى المطاوب توافره من الموجهين لكل منطقة تعليمية، إذ نصت على أنه يجب أن يتوفر لكل منطقة تعليمية تضم مقة مدرسة ثلاثة موجهين على الأقل من المكتبيين المؤهلين، على أن يزيد عدد الموجهين بمعدل يتناسب مع الزيادة في عدد المدارس بالمنطقة التعليمية التي تضم أكثر من مقة مدرسة. راجع:

⁻Withers, F.N. Standards for library service .- P. 392.

⁽١) وزارة التربية والتطيم – الإدارة العلمة للثقافة . لامحة المكتبات المدرسية. - ص ١٧-١٧.

⁽٢) حسن محمد عبد الشلغي. المكتبة المدرسية ودورها التربوق .- ص ١٤٢.

⁽٦) إعتمدت الدراسة في هذا الصدد على المصادر التالية:

أولاً: القطاع الفني، ويشمل

- □ التنظيم الفنى، إذ يقوم الموجه بمتابعة مدى نجاح الأمين فــــى قيامه بعمليتى الفهرسة والتصنيف، ودراسة المشاكل التى تعترضه وتقديـــم التوجيهات الخاصة بها.
- مراجعة السجلات، حيث يقوم الموجه بالاطلاع على دفاتر
 وسجلات المكتبة كدفتر اليومية وسجل إحصاء النشاط المكتبى.
- □ تحليل الإحصاءات، إذ يقوم الموجه بدراسة إحصاءات النشاط المكتبى للتعرف على حركة الاستعارة والتردد على المكتبة والوصول إلى مؤشرات عن الميول والاهتمامات القرائية للطلاب.

ثانياً: القطاع الإداري

- □ إعداد التقارير، إذ يقوم الموجه بكتابة تقارير عن المكتبة فـــى كل زيادة يقوم بها كما يسجل ملاحظاته في دفتر التوجيه بالمدرسة، فضلاً عن كتابة التقارير السنوية.
 - مراجعة كشوف الجرد
- اقتراح الميزانيات، حيث يقوم الموجــــه بـــاقتراح الميزانيــة الخاصة بالأثاث والمواد والتجليد ومستلزمات الأنشطة . . . إلخ.

[–] فارجو ، لوسيل ف. المكتبة المدرسية . – ص ص ٢٧٥-٧٧٥ ، مدحت كاظم ، المكتبة المدرسية ودور المشرفين عليها في تحقيق أهدافها . – ص ص ٢٩-٧٧.

منصور حسين . دور المكتبة المدرسية في رفع كفاءة العملية التطيمية .- ص ٧.

^{*} تذكر فارجو أن الزبيلاة التوجيهية مرحانين رئيسيتين هما: المسلح والخدمة والأولى ضرورية وخاصة بالنسبة للموجه الجديد لكى يترف إلى الأمناء ومديرى المكتبات والمدارس، وتتم المرحلة الثانية بقرض القدمة لمساعدة الأمناء في حل المشكلات القائمة وتقديم الافتراحات إلى الأمناء ومديرى المدارس راجع:

فلرجو ، لوسيل ف. المختبة المدرسية . - ص ٢٧٥.

ثالثًا: القطاع التربوي والثقافي

ت متابعة مدى نجاح الأمين فى تحقيق مهامه التربوية والثقافية، وذلك عن طريق التعرف على مدى تشجيعه للطلاب على القراءة والاطلاع وإعداد البحوث، وذلك بإرشادهم إلى كيفية استخدام مواد المكتبة.

هذا ويجب أن يتعرف الموجه من قرب على كيفيسة تدريس منهج المهارات المكتبية فعليه أن يقوم بعدة زيارات للمكتبسة – ولا يكتفسى بشلاث زيارات خلال العام الدراسى – وحضور بعض حصص المكتبة للوقوف علسى مدى اكتساب الطلاب لهذه المهارات وتسجيل ملاحظاته عن مدى نجاح أميسن المكتبة بالتعاون مع المدرس في تدريس هذا المنهج، كمسا يجسب أن يتعسرف الموجهون على كيفية أداء الخدمات المباشرة (الاطسلاع الداخلسى – الإعسارة الخارجية – الخدمة الببليوجرافية . . .) للمستفيدين.

وقد اتضع من الدراسة الميدانية أن التفنيش على المكتبة المدرسية يتم على ثلاث مراحل:-

المرحلة الأولى: دورة توجيهية، من بداية العام الدراسى حتى نصف نوفمبر. المرحلة الثانية: دورة أولى ، تبدأ من نصف نوفمبر إلى بداية أجازة نصف العام.

المرحلة الثالثة: دورة ثانية ، بعد نصف العام إلى نهاية العام الدراسي.

هذا ويتركز اهتمام موجهى المكتبات على مراجعة دفتر اليُومية، وسجل إحصاء النشاط المكتبى، ومحاضر اجتماعات لجنة المكتبة إلى آخر ذلك من السجلات التى يتطلبها العمل المكتبى.

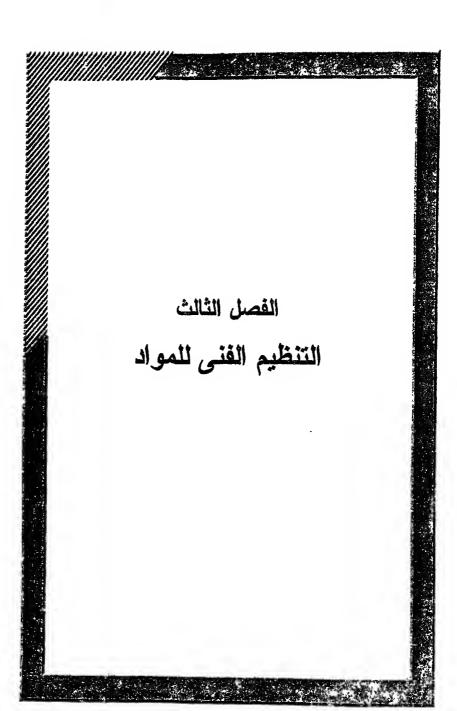
^{*} إذ تبين أن تنفيذ حصص المكتبة - حيث يتم تتريس منهج المسهارات المكتبية من خلامها - لا يتم إلا في بعض المكتبات ويصورة غير منتظمة . بالإضافة إلى عدم الاهتمام الكلف من جاتب موجهى المكتبات بالتعرف على حقيقة تنفيذ حصص المكتبة بالمدارس الثانوية.

هذا وفيما يختص بالتغنيش الفنى على النشاط النقافي لأمناء المكتبات والمدرسين والطلاب - كما حددته لاتحة المكتبات المدرسية والدى يتولاه مفتشوا المواد فلقد اتضح ضآلة دور مفتشى المواد إذ يكتفون بزيارات الفصول للتفتيش على المدرسين، وزيارة مكتبات المواد في بعض الأحيان، أما عن التفتيش الإدارى على العهد، والذى يقوم به المفتشون الإداريون فيقتصر على مراجعة دفتر اليومية ومقابلته بالفواتير والأنونات.

وعلى ذلك يمكننا القول بأن التفتيش الذى يتولاه موجهو المكتبات هــو الأساس في عملية تقويم المكتبات المدرسية أو الخدمة المكتبية المدرسية.

هذا وتوصى الدراسة أيضا بضرورة اهتمام الإدارات التعليمية بتوجيسه مفتشى المواد إلى أهمية تقويم نشاط المدرسين تجاه الخدمسة المكتبيسة، وذلك بالتعرف على جهودهم فى تشجيع طلابهم علسى القراءة الحرة والاطسلاع والاستفادة من المكتبة المدرسية بالإضافة إلى مدى إلمام المدرس بمجموعسات المكتبة وإستفادته منها ومشاركته فى بناء وتنمية مجموعات المسواد بالمكتبسة المدرسية لخدمة المجتمع المدرسي.







تبهيد

يعتمد نجاح المكتبة المدرسية في أداء رسالتها التربوية والتقافية اعتماداً كبيراً على التنظيم الفني لموادها، حيث يوفسر هذا التنظيم وعمسل الأدوات البيليوجرافية الناتجة عنه في تحديد أماكن المسواد وتيسسير سسبل اسسترجاع المعلومات. (1)

ويعد التصنيف والفهرسة عمليتان متكاملتان الغرض منهما ترتيب المواد المكتبية وفق خطة معينة للحصول على المعلومات بسهولة ويس، حيث أنه بدون عمليتى التصنيف والفهرسة يكون من الصعب الاستفادة من المواد المكتبية. (٢)

١-- التصنيف

يعد تصنيف المواد من العمليات الفنية الهامة التى يقوم بسها أمين المكتبة، فبمجرد انتهائه من اختيار المواد والحصول عليها، فإنه يقوم بتنظيمها تنظيماً فنياً لكى يسهل استرجاع المعلومات من هذه المواد والاستقادة منها. وعلى ذلك فاقد اهتمت المعايير الموحدة على اختلاف أنواعها ومستوياتها من القواعد Rules الإرشادات Directives ، والتقنينات الدوليسة Rules إلخ بمجالات التنظيم الفنى، وذلك قبل اهتمامها بالمجالات الأخرى من المقومات المادية والبشرية، حيث أعدت الخطط المعيارية على أيدى المصنفين والمؤلفين أو بجهود الهيئات والمؤسسات أو خبراء الاسترجاع والخدمات (٢)

⁽i) Herring, Jame E. School Librarianship.- P.56.

⁽۱) عوض عبد العزيز طه. المكتبات المدرسية المديثة: مرشد عملى .- القاهرة : مكتبة غريب، ١٩٨٤. - ص ٢٦.

⁽٢) سط محد الهجرسي. المعليل الموحدة المكتبلت المُلكرنتية. - صحيفة المكتبة. - مـج٢ ، ع١، (ابريل ١٩٨٢) . - ص ١٦.

هذا ومن أشهر خطط التصنيف، خطسة تصنيف ديسوى العشرى، وتصنيف مكتبة الكونجرس، والتصنيف العشرى العالمى، غير أن خطة تصنيف ديوى العشرى تعد أكثر الخطط ملاءمة واستخداما فسى المكتبات المدرسية. وتشير شيلا Sheila إلى أن "الطبعة العاشرة المختصرة مسن تصنيف ديسوى العشرى تعد مقبولة ومرضية تماما لدى معظم مكتبات المدارس الثانوية، كمسا تعتبر الطبعة الثالثة – وهى الطبعة الخاصة للمدارس من ديوى – أفضل كثسيرا من سابقتها وخاصة بالنسبة للمدارس التى تعيد التنظيم"(۱). هذا ولقد صسدرت تعديلات متعددة لهذه الخطة منها تعديل "محمود الشسنيطى" وتعديسل "مدست كاظم".

وقد تبين من الدراسة الميدانية أن جميع مكتبات العينة تسستخدم هذا النظام، ومن الصعب أن يكون لدى الأمين الوقت أو الإمكانات المادية والبشرية الأخرى اللازمة لتغيير النظام، بالإضافة إلى أن هذه الخطة من أكثر الخطط ملاءمة لتصنيف مجموعات المكتبات المدرسية.

هذا وقد أشارت "لاتحة المكتبات المدرسية" عند بيان واجبات أميان المكتبة إلى "أن يقوم بترتيب كتب المكتبة على الأرفف بحسب موضو عاتها لتيسير مهمة الباحثين". ، كما أشارت إلى أن يتم الاعتماد في التنظيم الفنى على الإشارات المدونة في كتيب تنظيم المكتبات المدرسية وعلى النشرات التسي ترسلها إدارة المكتبات(٢)

وتشیر "فارجو" إلى أهمیة استخدام الرموز الدقیقة والتی تتوافـــر فــی المستوی الثالث فی خطة تصدیف دیوی العشری، إذ تری أنـــه إذا كــان مــن الممكن استحدام شكل مختصر لتصنیف دیوی العشری یصل به إلی الـســـتوی

⁽¹⁾Ray, Sheila G. Library Service to Schools.- 3 rd ed.- London: The library Association, 1982.- P.21.

⁽۱) وزارة التربية والتطيم - الإدارة العلمة للثقافة الاحمة العكتبات العدرسية. - ص ٧.

الثانى مكتبات المدارس الصغيرة والتى سوف تظل صغيرة ، فإنه يكون الصعب استخدام هذا الشكل المختصر عندما تكون المكتبة كبيرة حيث تقتى مصادر عديدة ومتنوعة تحتاج إلى رموز أدق من تلك المستخدمة بالمستوى الثانى (١)

مراعاة ترتيب الكتب على أرفف المكتبة

نظراً لأن ترتيب الكتب على أرفف المكتبة يتم وفقاً لأرقامها الخاصية المكونة من رقم التصنيف والحروف الأولى لأسماء مؤلفى الكتب وعناوينها، فإنه يجب مراعاة دقة الترتيب ومراجعته بين حين وآخر حتى يوضع كل كتلب في مكانه الصحيح على أرفف المكتبة.

لقد تبين من دراسة واقع المكتبات المدرسية أن جميع مكتبات العينسة بدون استثناء تستخدم الجداول المترجمة (أو الأصليسة بمكتبة ولحدة) مسن تصنيف ديوى العشرى.

ومن الجداول المعربة والتى يتم الاعتماد عليها في تصنيف الكتب بالمكتبات المدروسة هي تلك الجداول المعربة والموجودة في كل مسن الكتب التالية:

1-كتاب المكتبة المدرسية الحديثة (۱) ٢-كتاب التصنيف العشرى الموجز لفؤاد إسماعيل فهمى (۱) ٣-كتاب التصنيف والمكتبة المدرسية لمدحت كاظم (٤)

^{*} يقصد بالمستوى الثاني في الخلاصة الثانية ضب تقدام الأنسسام العشرة الرئيسية مضافاً إليها سلسلة واحدة لمقط من الأنسيام • • ٤٠-١١- ٢٤.

⁽١) فارجو، اوسيل ف. المكتبة المدرسية .- ص ٢٣٤-١٢٤.

^{*} وهي : النصر عنيث تستشلع الطبعة التلسعة من تصنيف بيوى العشرى.

 ⁽٢) وزارة الترينية والتعليم - الإدارة العامة للثلغة . - المكتبة المدرسية العديثة . - القاهرة : الوزارة ، ١٩٥٥. - ص ١٧١-١٧٧.

⁽١) فؤاد اسماعيل فهمي ، التصنيف العشرى الموجز . - الرياض : دار المربخ ، ١٩٨٦.

هذا وتشمل الجداول المعربة على تعديلات في الديانسات، واللغسات والآداب والتاريخ والجغرافيا والرحلات لتناسب المكتبات العربية. ومسع ذلسك فهذه الجداول معربة بجهود فردية.

هذا وتسترشد الكثير من المكتبسات "بالقوائم الببليوجر افية للكتب المختارة للمكتبات المدرسية" (١) والتي تصدر سنويا وذلك لأنها تعد بطاقة لكل كتاب، كما تضيف رقم تصنيف كل كتاب طبقا لتصنيف ديوى العشرى الموجن والمعدل للمكتبة العربية وذلك لأنها تدرج في القائمة كتبا ودوريات ليست على مستوى عال من التخصص. كما أنها كتب باللغة العربية

٢-الفهرسة والفهارس

حيث أنه يقصد بالفهرسة إعداد المواد المكتبية ووصفها إعدادا فنيا بحيث تكون في متناول المستفيدين في أسرع وقت ممكن وبأقل مجهود، فأن الأداة التي تتتج عن هذا الإعداد هي الفهرس، الذي يعد بمثابة بيسان أو ثبت بمحتويات المكتبة من المواد المكتبية مرتب بطريقة معينة ويوضع لخدمة المترددين على المكتبة (٢)

ولا يختلف مفهوم الفهرس بالمكتبة المدرسية عن مفهومه السلبق إذ أن فهرس المكتبة المدرسية هو "أحد الوسائل التي يسترجع من خلالها المدرسيون

^(۱) منحت كاظم . التصنيف .- القاهرة : الأنجلو ، ١٩٦٨ .- ص ٣٥-٢٠١، المكتبـة المدرسـية : إدارة وخنمة ؛ وإشراف وتقويم .- [القاهرة] جمعية المكتبات المدرسية، ١٩٨٣.

^{(&#}x27;' وزارة النزيية والتطيع – الإدارة العلمة للمكتبات – إدارة المكتبات المدرسية. القاسمة اليبلين جرافية للكتب المختارة للمكتبـة المدرسـية بمختلف العراحل التطيمية للعـلم النراسـى ۸۹| ۰ ۰ - القـاهرة : الوزارة ، ۱۹۸۹ . - ص ۳.

^{*} توصى البلطئة بأهمية فعص الكتب الأجنبية وإدراج الصالح منها بالقائمة البيليوجر افية وذلك المساعدة لمناء مدارس اللفات في اختيار الكتب المناسبة لمكتباتهم مع ذكر أرقام تصنيف كل كتاب الاسترشاد بها عند تصنيف هذه الكتب بالمكتبة.

⁽۱) شعبان عبد العزيز خليفة ومحمد عوض العليدى. الفهرسة الوصانية للمكتبسات. (المطبوعسات والمغطوطات). - القاهرة: دار الثقافة للطباعة والنشر ، د.ت . - ص ٩٣.

والطلاب المعلومات عن المواد الموجودة هي مكتبة المدرسة وفي أماكن أخرى بالمدرسة "(١)

وذهب "هيرنج" إلى أبعد من ذلك حيث يسرى أن "فهرس المكتبة لا ينبغى أن يكون مجرد قائمة لما هو موجود في مكتبة المدرسة أو في أي مكان آخر بالمدرسة (من خلال وجود فهرس مركزى بأماكن الكتب)، وإنما يجسب تو افر بيانات يمكن الوصول إليها بسهولة وتصلح كقاعدة للمعلومات المرتبطسة بالتعليم.(٢)

هذا ويفيد الفهرس فى إعطاء صورة مصغرة ومسبقة عن المواد قبل استخدامها، وهذه ميزة هامة خاصة لطلاب المرحلة الثانوية الذين هم فى حاجة إلى الإرشاد والتوجيه القرائى ويعينهم فى ذلك الفهرس المعد جيداً. (٢)

كما أن أهمية الفهرس تزداد في مكتبة المدرسة أكثر من أهميته فسى المكتبات الأخرى حيث أنه "إذا ما أعد إعداداً جيداً وارتبط بمناهج المدرسة، فإن استخدام الطلاب للفهرس، أي العثور على المعلومات، فيمكن أن يكون فسى حد ذاته مفيداً من الناحية التعليمية (٤)

هذا وهناك ثلاثة أشكال من الفهارس تستخدم في المكتبات:

الفهرس البطاقى، الفهرس المطبوع، الفهرس المحزوم ولكل منسهما مميز اته وعيوبه (٥)، إلا أنه يمكننا القول بأن الفسهرس البطاقى أقسل أشسكال الفهارس عيوباً لما يتمتع به من المرونة حيث يدون كل مدخل على بطاقسة فهرسة مستقلة مما يتيح إضافة مداخل جديدة في ترتيبها المناسب بالفهرس،

⁽¹⁾ Herring, James E. School librarian ship .- P. 58.

⁽²⁾ Ibid, P.57.

⁽٢) فارجو ، الرسيل ف. المكتبة المدرسية . - ص ١٦٥.

⁽⁴⁾ Herring, James E. op. Cit, P.57.

⁽٩) راجع : شديدي عبد شنزيز خليفة. للنهرسة الوصفية للمكتبك .- ص ٢٠١٠-٢٠١.

وعلى ذلك يكون الفهرس متجدداً وملاحقاً للإضافات المستمرة في مقتنيات المكتبة.

هذا ويوجد شكل رابع للفهارس وهو الفهرس الالكتروني وإن كان هذا الشكل لم يظهر في مكتباتنا المدرسية نظراً لعدم استخدام الحاسبات الآلية فسي المكتبة المدرسية المصرية حتى الآن. ولقد أشارت "الملائحة المقترحة للمكتبات المدرسية" إلى أنه "الشكل المعتمد لفهارس المكتبة هو الشكل البطاقي، ويجسب نبذ ما عداء من أشكال، حتى يحين تعميم الفهارس الإلكترونية فسي المسدارس المصربة"(۱)

وأشارت لائحة المكتبات المدرسية إلى أنواع وأشكال الفهارس التسى يجب أن تكون في المكتبات المدرسية وذلك عند معرض حديثها عن واجبات الأمين حيث اشارت إلى أن "ينشأ بالمكتبة فهرساً للمؤلف وآخر للعناوين وشالت النفنون وترتب في بطاقات لتيسير الإرشاد إلى مواقع الكتبب والكشف عن المعلومات (١) وعلى ذلك فإن الأمين غالباً ما يقوم بعمل ثلاث بطاقات لكل كتاب واحدة بالمؤلف وثانية بالعنوان وثالثة برقسم التصنيف، ذلك لأن الفهرس المصنف غالباً ما يظهر في مكتباتنا المدرسية، كما أن معظم مكتبات المدارس في بريطانيا لديها الفهرس المصنف (١) إذ أنه يفيد في التعسرف على المواد المكتبية الموجودة على رفوف المكتبة بسهولة إذا ما عرف المستقيد أرقام التصنيف، كما يكشف عن مواطن القوة والضعف في التغطية الموضوعية والتوازن الموضوعي.

⁽١) وزارة التربية والتطبع. تقرير اللجنة الدائمة لتطوير المكتبات المدرسية . - ص ٣٠.

⁽١) الإدارة العلمة للثقافة . المحمة المكتبات المدرسية .- ص ٧.

⁽³⁾ Herring, James E. School librarian ship.- P.57.

وهناك نوع خامس من أنواع الفهارس والمعروف "بالفهرس القاموسى" والذى يجب عن استفسارات القراء المتعلقة بالمؤلف أو العنوان أو الموضـــوع في مكان واحد، إذ يجمع بين بطاقات الفهارس الثلاثة في ترتيب هجائي واحد. وهذا النوع من أنواع الفهارس هو المفضل فـــى مكتبــات المــدارس بالو لايات المتحدة الأمريكية. (١)

⁽¹⁾ Herring, James E. School librarian ship.- P.57.

التقنيات والنظم المتبعة للفهرسة الوصفية بالمكتبات المدرسية

تهتم الفهرسة الوصفية أساساً بوصف الكيان المادى للمسواد المكتبية حيث تتيح التعرف على هذه المواد قبل استخدامها، ويتم هذا الوصف طبقاً لتقنيات أو قواعد موحدة وهى تعنسى بالمداخل وبيانات الوصف وتنظيم البطاقات.

ولقد بدأ الاهتمام بإعداد هذه القواعد والتقنيات للمواد المطبوعة أولاً حيث شكلت العمود الفقرى للمجموعات المكتبية، ثم صدرت القواعد الخاصية بفهرسة المواد غير المطبوعة وذلك ضمن الفصل السادس من قواعد الفهرسية الأنجلو أمريكية.

ومن أشهر تقنينات الفهرسة "التقنين الدولى للوصف الببليوجرافى" الذى أصدره الاتحاد الدولى لجمعيات المكتبات، ومن الملامح المميزة لهذا النظام علامات الترقيم هذا ولقد قام سعد الهجرسى بتعريبها وتقديمها إلى مؤتمر الببليوجرافيين العرب عام ١٩٧٧، فأقرها وأوصى بتطبيقها.

هذا وقد صدرت قبله "قواعد الفهرسة الأنجلو أمريكية" التى تعاونت فى إصدارها كل من جمعية المكتبات الأمريكية والبريطانيسة وصسدرت الطبعسة الأولى منها عام ١٩٠٨ وما لبثت أن انتشرت واستخدمت فى كثسير مسن دول العالم، هذا ولقد أدخلت تعديلات ومراجعات على هذا التقنين إلسى أن صسدرت طبعة جديدة منه فى نصين : إحداهما أمريكي والآخر بريطاني ثسم صسدرت الطبعة الثانية من هذه القوانين عام ١٩٧٨ وعرفت بسس (قساف ٢ : AACR2) متضمنة قواعد فهرسة للمواد غير المطبوعة ومستقيدة من كافة التوصيات التسي

^{*} سعد محمد الهجرسى، التقنيفات المصرية للوصف النيليوجرافى: تعربيات وشاصبلات وإرشادات... ط* القاهرة : المنظمة العربية الدربية والثقافة والعلوم، إدارة التوثيق والإعلام .- ١٩٧٦ .- ٣ مج.

نوقشت في المؤتمرات الدولة لمبادىء الفهرسة، وهذه الطبعة تتاسب المكتبسات الكبيرة.

وأتاحت هذه القواعد الفرصة للمكتبات الأخرى لاختيار ما يلاءمها، حيث وضعت "بدائل" أو "مستويات" متتالية بحيث تتناسب مع نوعيات المكتبات، وعلى ذلك فلقد اشتملت قواعد (AACR2) على ثلاث مستويات لوصف المرواد المكتبية وهي:

المستوى الأول: وهو مستوى مختصر يشتمل على العساصر الضرورية للفهرسة (تسعة) عناصر.

المستوى الثاني: وهو مستوى متوسط يزيد عدد عناصر الوصف بـــه عن المستوى السابق.

المستوى الثالث: وهو المستوى المفصل الذى يحتسوى علسى جميسع عناصر الوصف الببليوجرافى، ويوصى بالمستوى الثالث للمكتبات الكبيرة جداً، ويصلح المستوى الثانى للمكتبات الكبيرى، في حين يناسسب المستوى الأول المكتبات المدرسية وهو يقتصر على الحقول التالية:

حقل العنوان وبيان المسئولية، وحقل الطبعة، حقل البيانات المخصصة للمادة أو نوع المطبوع، حقل النشر والتوزيع، الوصف المسادى، التبصرة أو التبصرات، وأخيراً حقل الترقيم الموحد.

ويرى سعد محمد الهجرسى أنه يمكن للمكتبة المدرسية أن تختار أيا من المستويات الثلاثة لكل المواد أو لفئات ونوعيات من هذه المواد حسب أهميتها، وذلك طبقاً للامكانات المتاحة لها واحتياجات مستفيديها. (١)

⁽۱) سبط معمد اليهيزسي. المعليز العوجدة للمكتبسات العنزمسية .- ص ٢١-١٧، مدحت كسلطم. الخدمة المكتبة المعلوسية .- ص ٩٠.

هذا ويجب أن تتبع المكتبات المدرسية بصرف النظــــر عــن نوعـــها وحجمها اللغة التى يتم ندوين بطاقة الفهرسة به - نظام الترقيم الـــذى تضمنـــه الطبعة الثانية في قواعد الفهرسة الأنجلو أمريكية (قاف ٢)

ولقد بذلت جهود لتعريب قواعد الفهرسة الأنجلو أمريكية أهمها تعريب محمد فتحى عبد الهادى في كتابه مدخل إلى علم الفهرسة.

كما صدرت طبعة جديدة مراجعة من هذه القواعد عام ١٩٨٨.

من فوائد تقنينات الفهرسة هو ضمان توحيد لتطبيق مسن جسانب المفهرسين وسهولة الإدراك من جانب المستخدمين للفهرس، وعلى ذلك لابد للمكتبة أن تختار أحد هذه التقنينات لوصف الكيان المادى لموادها، ومن الجديبو بالذكر أن "إدارة المكتبات المدرسية" تطبق في قوائمها الببليوجر افيسة بسالكتب المختارة للمكتبات المدرسية "قواعد التقنين الدولي للوصف الببليوجر افي" وتلزم المكتبات بالاسترشاد بها في إعداد بطاقات الفهارس بالمكتبات حيث تتبع تعريب سعد محمد الهجرسي للتصنيف الدولي لوصف الببليوجر افي (تدوب) ، كما تسترشد بقواعد الفهرسة الأنجلو أمريكية (ق ٢) المعربة على يد محمد فتحسي عبد الهادي في كتابه مدخل على علم الفهرسة حيث يتبع نظام السترقيم السذي الشتمل على (قاف ٢ AACR2).

إذا كانت الفهرسة الوصفية تهتم بوصف الكيان المادى المسواد، فيان الفهرسة الموضوعية تعنى بوصف المحتوى الموضوعي لها، وهي نوعا مسن الإعداد الفني لا يقل أهمية عن التصنيف والفهرسة الوصفية، وينتج عسن هذا الإعداد الفهرس الموضوعي، هذا النوع من أنواع الفهارس يفيد القارىء السذى يبحث عن المواد التي تتتاول موضوع ما يتصل بالاحتياجات المنهجيسة أو البحثية إلا أنه يساعد أمين المكتبة في حل المشاكل التي قسد تصادفه عند التصنيف إذ توجد بعض الكتب التي تتناول اكثر من موضوع واحد وفي هسذه الحالة لا يستطيع الأمين أن يعطى الكتاب أكثر من رقم تصنيف في حين يمكن

إعطاء الكتاب أكثر من رأس موضوع واحد عن طريق إعداد مداخل إضافيـــة بالموضوعات الأخرى التي يتتاولها الكتاب.

وتستخرج رؤوس الموضوعات مسن قوائسم مقننة كقائمة رؤوس الموضوعات العربية / لابراهيم الخازندار، أو قائمة الريساض وهذه القائم صدرت في أو اخر السبعينات ومن الممكن استخدامها في المكتبات المدرسية حيث تناسب هذه القوائم المكتبات الصغيرة (المدرسية والعامة) كما يمكن استخدام قوائم رؤوس الموضوعات الأجنبية مثسل "قائمة سيرز" لرؤوس الموضوعات المحتبات العامة والمدرسية الصغيرة وتحتسوي على حوالى ٥٠٠٠ رأس موضوع ويكون استخدامها بالمكتبة المدرسية مفيداً (١) وعلى ذلك فلابد أن تختار المكتبة قائمة مناسبة لإعداد الفهرس الموضوعي

مواصفات الفهرس الجيد للمكتبة المدرسية

ينبغى أن يتوافر فى فسهرس المكتبة المدرسية بعض الشروط والمواصفات التى من شأنها أن تحقق الاستفادة منه كأداة للبحث وكوسيلة للتعلم من بينها:

١ -- الاكتمال والحداثة

يجب أن يعكس فهرس المكتبة المدرسية مقتنيات المكتبة مــن الكتـب جميعاً إذ ينبغى أن يكون كاملاً فى مدى تغطيته للمواد وفى ذكره للبيانات بمــا يبرز الإيمان بفائدة استخدامه كوسيلة أو أداة للبحث عن مواد المكتبة، وكوسيلة

⁽¹⁾ Herring, James E. School Librarian ship. P.59.

^{*} لمستطاعت الباحثة من خلال قراءاتها لعد من المصلار أن تخلص إلى هذه المتطلبات أو "المواصفات التي تبيب توافرها يقرس المكتبة المدرسية ومن أهم هذه المصلار:

Herring, James E. School librarian ship. - P. 56-59.

فارجو ، لوسيل ف. المتتبة المدرسية .- ص ٧٢١-٥٧٥.

لتعليم الطلاب كيف يستخدمونه. هذا ولابد وأن يكون الفهرس مجدداً وملاحقًا للإضافات الجديدة والمستمرة في مقتنيات المكتبة – ويساعد على ذلك استخدام الفهرس البطاقي – بحيث يجعل المستفيد مدركاً لما هو متاح بمكتبة مدرسته.

إذا ما أريد أفهرس المكتبة المدرسية أن يلعب دوره كاداة البحث وكوسيلة التعلم، فإنه ينبغى أن يكون مكتوباً ومعداً بطريقة جيدة. ومتبعاً لقواعد موحدة أو التقنينات التى يوصى باستخدامها وذلك لضمان التوحيد مسن جسانب الأمناء وسهولة الإدراك من جانب المستفيدين.

٣-توافر الإحالات والبطاقات التحليلية

٢-الاعداد الجبد للبطاقات

يجب أن تتوافر الإحالات في فهرس المكتبة والتي تقود المستفيد إلى الموضوعات الأخرى المرتبطة بالموضوع الذي يبحث عنه أو تحيله مسن مصطلح الموضوع الذي يبحث عنه إلى المصطلح المستخدم في الفهرس للوصول إلى ما يريد بأقل مجهود وفي أسرع وقت ممكن.

هذا ومن المفضل أن يتضمن الفهرس مداخل أو بطاقات تحليلية حيث يحتاج الطلاب في هذه المرحلة إلى التوجيه القراءة – وخاصة فسى المكتبات المستفادة المستفرة حيث أنه "كلما كانت المكتبة صغيرة إزدادت الحاجة إلى الاستفادة باكبر قدر من كل كتاب (۱)، ومن أهم المواد التي يجب عمل بطاقات تحليلية لها: تراجم الأشخاص، التاريخ الطبيعي والذي يتضمن فصو لا عسن الأسسماك والطيور . . . ، وكتب الرحلات ، والتاريخ على سبيل المثال.

^{*} تعرف البطاقة التحليلية: بدنها تاك التي تعد المصل، وتحليل جزء من عصل مسا كمقالة في دوربية أو فصل في كتاب أو عمل ضمن مجموعة من الأعمال، وهي نعطى وسفأ للجزء المراد إبرازه وتحليله من العمل، وذلك بتحديد أسم المولف والعنوان وأرقام الصفحات التي وارد بها العمل: راجع:

⁻شعبان عبد العزيز خليفة. الفهرسة الوصفية للمكتيفت .- ص ١٣١.

⁽۱) فلرجو ، لوسيل ف . المكتبة المدرسية. - ص ٧٧١.

٤ - الدقة في ترتيب البطاقات

يجب مراعاة أن تكون بطاقات الفهرس مرتبة بالترتيب السهجائى الصحيت بأسماء المؤلفين بفهرس المؤلف، وبالعناوين فى فهرس العنوان . . . إلخ، علسى أن يتم الاهتمام بمراجعة هذه البطاقات بين حين وآخر وذلك لضمان الدقة فسى تسلسل ترتيبها.

٥-مراعاة طبيعة المستفيدين المستخدمين للفهرس

سيقوم باستخدام الفهرس كل مسن المدرسين والطلاب، ولكن غالبية المستخدمين هم من الطلاب. ومن الأجدى أن يرتبط مستوى الفهرس بمستوى هيؤلاء الطلاب حتى يقع الفهرس في مجال فهمهم وخاصة بالنسبة للمصطلحات أو رؤوس الموضوعات بالفهرس الموضوعي، إذ يجب أن تتناسب مع أعمار الطلاب ومستوى قدراتهم.

ونظرا لأن المدرسين سوف يستخدمون الفهرس أيضا، فينبغسى أن يكون الفهرس دقيقا في تحديده لرقم الطبعة، وفي توافقه مع المصطلحات المستخدمة بالمقررات الدراسية بقدر الإمكان. (١)

٦-الارتباط المباشر باحتياجات المستفيدين المنهجية:

لابد وأن يكون فهرس المكتبة مرتبطا بشكل مباشر بالاحتياجات المنهجية للطلاب والمدرسين – كما هو الحال بالنسبة لاختيار المواد بالمكتبة – وعلى ذلك يجب أن يكون الأمين أو المفهرس على دراية كافية بمناهج ومقررات الدراسة، حتى يمكنه أن يتنبأ بالاحتياجات المنهجية للمستفيدين والوقوف على مسوى رؤوس الموضوعات أو المصطلحات Terminology التى سوف يستخدمها الطلاب والمدرسون. هذا ومسن المفضل أن يتعاون المدرس مع أمين المكتبة فى تحديد رؤوس الموضوعات فى الفهرس، وذلك للاقتراب من المصطلحات التى سوف يستخدمها الطلاب والمدرسون والمرتبطة بمواد المناهج الدراسية. (١)

⁽١) فارجو ، نويسل ف. المكتبة المدرسية .- ص ٧٢٤-٨٢٨.

¹² Herring, James E. School librarian ship .- P. 58.

٧-التكيف مع مدخل المستفيدين إلى الفهرس

تمثل الطرق المستخدمة فى تنظيم المواد ، وخاصة أرقسام التصنيف بالفهرس المصنف، حاجزا بين المستفيد والوصول إلى المواد التى يرغب فسى المصول عليها فى موضوع ما، وخاصة إذا لم تتوافر الارشادات اللازمة التى تبين موضوعات هذه الأرقام، وحتى فى حالة توافر مثل هذه اللوحات فقد يفقد القارىء وقتا فى البحث عن مقابل الموضوع الذى يريده بأرقام التصنيف، وأحد طرق تقليل الأثار السلبية لهذا الحاجز هو تعليم المستفيد أو تدريب الطلاب على طريقة استخدام المكتبة (۱)

هذا وغالبا ما يستخدم طلاب المدارس الفهرس لكى يجدوا مسادة أو موادا حول موضوع ما يتصل بالمناهج الدراسية أو بالأبحاث التسسى يقومون بإعدادها، وقد لا يعرفون أسماء مؤلفى أو عناوين أو أرقام تصنيف هذه المواد.

"فلابد أن تعلن مكتبة المدرسية عما لديها من مخزون بأسماء الموضوعات، لأن هذا هو مدخل الطالب إليها". (٢)

هذا وإذا كان من غير المحتمل أن يقوم الأمرس بساعداد الفهرس الموضوعي لأسباب نتعلق بالامكانات المادية أو البشسرية أو لضغط العمل المكتبي، فيمكن أن يقوم الأمين بساعداد كشاف موضوعسي (فسي الفهرس المصنف) يتضمن رؤوس الموضوعات وأمامها أرقام تصنيفها، وعلى ذلك فأن التكشيف الموضوعي أو التصنيف الذي يؤديه أمين المكتبة يستطيع أن يسودي في النهاية إلى فهرس يوفى احتياجات مستخدمي المكتبة يقدر الإمكان. (٢)

يعد الفهرس البطاقي هو الشكل السائد في المكتبات المدرسية لما يتمتع به من المرونة (في سهولة حذف أو إضافة البطاقات) حيث بدون كـــل منخــل

⁽¹⁾ Herring, James E. School librarian ship .- P. 56.

⁽²⁾ Ibid., P. 59.

⁽³⁾ Ibid., P. 59-60.

على بطاقة فهرسة مستقلة مما يتيح إضافة مداخل جديد، في ترتيبها المناسب بالفهرس، وعلى ذلك يكون الفهرس متجددا وملاحقا للإضافات المستمرة في مقتنيات المكتبة (١) هذا وقد تبين من الدراسة الميدانية أن غالبية مكتبات العينسة (١١ : ١٦) تقوم بفهرسة كتبها، ويتوافر بها أنواع الفهارس التي أشارت إليسها لائحة المكتبات المدرسية من فهرس المؤلف والعنوان والفهرس المصنف.

هذا وعلى الرغم من قيام غالبية مكتبات العينة بتحديث فهارسها وفسق ما أضيف إليها من مجموعات الكتب، إلا أن هناك أربع مكتبات لا تحدث فهارسها، كما أن بطاقات الفهارس بها لم توضع في ترتيبها الصحيح.

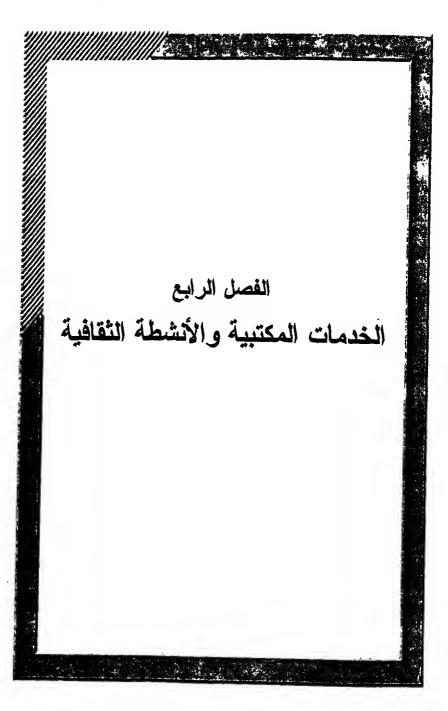
أما عن مدى اكتمال البيانات واتباع النقنينات الخاصة بالفهرسة، فلقد تبين للباحثة – من خلال أخذ عينات عشوائية من الفهرس أن معظم مكتبات العينة (١١: ١٣) لا تقوم بإدراج البيانات الببليوجرافية المطلوبة وبنفس ترتيبها. كما أن هناك أخطاء كثيرة لوحظت في ترتيب الحقول نفسها وفي علامات الترقيم بغالبية المكتبات – باستثناء مكتبتين على النحو المذكور فسي قواعد التقنين الدولي للوصف الببليوجرافي المعربة وأيضا نظام المترقيم في قواعد الفهرسة الأنجلو – أمريكية (قاف ٢: AACR2)

⁽١) راجع . شعبان عبد العزيز خليفة . الفهرسة الوصفية للمكتبات .- ص ١٠٢-١٠١.

^{*} وهى : سان مأرك، والنصر، والبنات، والزراعة، كما تبين ذلك أيضا من التقارير الفنية المتوافرة بتوجيه المكتبات والتى تمكنت الباحثة من الاطلاع عليها، حيث أشار موجهوا المكتبات فى التقارير الفنية للمكتبة إلى أن الفهارس الفاصة بهذه المكتبات هى فهارس تشيمة وغير كاملة، كما أشاروا فى تقاريرهم عن مدرسة البنات وسلن مارك خاصة إلى أن فهارسها غير صائحة. هذا وأوردت البلحثة نماذج من بطاقات الفهارس المتوافرة بهذه المدارس.

[&]quot; هما : محرم بك، والشهيد اسماعيل فهمى.







تمهيد

تقوم المكتبة المدرسية بالعديد من الخدمات والأنشطة لأفراد المجتمـــع المدرسي إذ "لم تعد الخدمة المكتبية مجرد بناء يقام وأثاث يعد، وكتــب تنظـم، وإنما هي الاستفادة الكاملة بكل هذه الامكانيات في إتاحــة القــراءة والاطــلاع الجمهور المستهدف وتيسير وصوله إلى ما يريد من وسائل الثقافــة والمعرفــة وإرشاده إلى استخدامها الاستخدام الواعي والمفيد(۱)

أولاً: الخدمات المكتبية

أنواع الخدمات المقدمة للمستفيدين

تتوقف طبيعة ومستوى الخدمات المقدمة فى المكتبة المدرسية على عدة أمور منها: العنصر البشرى ومدى تأهيله مكتبياً وتربوياً، وحجم ونوعية مجموعات المواد التى من شأنها أن تلبى الاحتياجات وترد على استفسارات المستفيدين، فضلاً عن نوعية الإجراءات داخل المكتبة ومدى مرونتها(٢)

أما عن نوعيات خدمات المكتبة المدرسية، فقد أشارت "لاتحة المكتبات المدرسية" عند بيان واجبات أمين المكتبة إلى أن "يجعل المعلومات التي تحتويها المكتبة في متناول أيدى روادها في أيسر سبيل وعلى أوسع نطاق، وأن يرشد المطالعين الذين يكونون في حاجة إلى إرشاد"(٢)، كما أشارت اللائحة إلى أي يقوم الأمين بإعطاء دروس في كيفية استخدام المكتبة وذلك بالتعاون مع مدرسي المواد المختلفة.(١)

⁽١) حسن عبد الشافي. نحو تدريب فعال الأمناء المكتبات المدرسية . - ص ٩٠.

⁽١) هلتم عبده هلتم . المكتبات المدرسية في المملكة العربية السعونية .-- ص ٢٠٠٠.

⁽٢) وزارة التربية والتطبع - الإدارة العامة للثقافة . لاتحة المكتبات المدرسية .- ص ٧.

⁽٤) المصدر السابق.

كما حددت "المعايير الموحدة المصرية" أنواع الخدمات التى يجب أن تقدمها المكتبة في المدرسة الثانوية على النحو التالى: "الاطلاع الداخلى، والإعارة الخارجية، والإرشاد والتدريب علي استخدام المكتبة، والخدمة المرجعية، والخدمات الببليوجرافية، وحجز الكتب، والمساعدة في إعداد البحوث، وحصة المكتبة"(١)

هذا وقد اتضح من دراستنا للوضع الراهن للخدمة المكتبية المدرسسية أن جميع مكتبات العينة تقدم خدمات الاطلاع الداخلي و الإعارة الخارجية، كما أن بعض المكتبات تقدم الخدمات الببليوجرافية، وخدمات حجز الكتب، وخدمات الإرشاد، في حين تبين عدم قيام غالبية المكتبات (١٠: ١٣) بخدمات تدريب الطلاب على استخدام المكتبة.

مواعيد فتح المكتبة وتوقيت حضور الطلاب إليها

ومن الأمور الجوهرية التي تساعد المكتبة المدرسية على تحقيق أهدافها التعليمية والتربوية، وتأدية خدماتها وأنشطتها بصورة أكثر فعالية، هو إتاحة الوقت الكافي والملائم لتردد الطلاب عليها لاستخدام موادها والاستنفادة من خدماتها، إذ لا يمكن الوصول إلا لقدر محدود من الأهداف، وكذلك لا يمكن القيام إلا بأنماط قليلة من النشاط إذ لم يستطع الطلاب الستردد على المكتبة بصورة متكررة ولفترات ممتدة. (١)

وتزداد هذه المشكلة حدة إذا كان الأمين يجمع بين التدريس والخدمـــة المكتبية حيث يندر أن تفتح المكتبة أبوابها طوال اليوم الدراسى نظراً لانشــغاله بالتدريس. ويؤدى غلق المكتبة لعدة ساعات خلال اليوم الدراسى إلى التقليــــل من الخدمات المقدمة والحد من فاعليتها.

⁽۱) وزلاة التربية والتعليم – وكيل أول الوزارة . نشرة علمة رقم (۷) بشاريخ ۱۱ | ۱ | ۱۹۹۰ بشأن المعليد الموحدة للمكتبات المدرسية. - ص ه.

⁽١) فارجو ، نوسيل ف. المكتبة المدرسية .- ص ٧، ه.

ونظراً لأهمية إتاحة الفرصة للطلاب للتردد على المكتبة ومسن تلقساء أنفسهم (الحضور التلقائي) ، فقد اهتمت اللائحة المقترحة للمكتبات المدرسية وكذلك المعايير الموحدة المصرية بالعمل على توفير الفرص للطسلاب للستردد على المكتبة في غير أوقات ومواعيد الدراسة بالمدرسة، حيث أشارت اللائحسة المقترحة إلى ضرورة أن "تفتح المكتبة المدرسية أبوابها للاطلاع الداخلي لمسدة ساعة قبل بدء اليوم المدرسي وساعين بعد انتهائه وفي أثناء فسسترات الراحسة خلال اليوم المدرسي"(۱)

كما أوصنت المعايير الموحدة المصرية "بفتح المكتبة ساعتين بعد انتهاء اليوم المدرسي وذلك لاتاحة الفرصة للاطلاع والاستعارة. ."(٢)

هذا ويجب أن تقوم المكتبة بالعمل على جذب أعداد كبيرة من الطلاب المدرسة إلى المكتبسة وتذكر "فارجو" طريقتين لضمان حضور كل طلاب المدرسة إلى المكتبسة وهما:

٢-وضع المكتبة في الجدول حتى يصبح من المؤكد حضور الجميسع
 في الحصيص المحددة^(٦)

هذا وتحظى الطريقتان بجانبى التأييد والمعارضة، وأغلب المؤيدين للطريقة الأولى هم من أمناء المكتبات إذ يرون أنه من الصعب أن يحقق الأمين وظيفته في الإرشاد والتوجيه القرائي إذا كان حضور الطلاب يتم بنساء علسى

⁽١) وزارة النزيية والتعليم. تقرير اللجنة الدائمة لنطوير المكتبات المدرسية . - ص ٣٢.

^{(&}quot;) فارجو ، نوسيل ف. المكتبة المدرسية . - ص ٨ ، ٥.

جداراد كما أن الخبرات والمهارات التي يكتسبها الطلاب بشكل اختياري أفضل من تلك التي تحركها القوة أو تنشأ عن عمل روتيني.

هذه ويدي المؤيدون للطريقة الثانية وأغلبهم من النظار والمديرين أن "الحضور المجدول" أفضل وخاصة في المدارس التي تكون فيها الحصص قليلة وطويلة، حيث لا تتيح الفرصة للطلاب للتردد على المكتبة من تلقاء أنفسهم، ومن ثم يكون الحضور المجدول هو الضمان الوحيد لسترددهم على المكتبة والاستفادة منها، كما أنه أكثر الحلول ضماناً لتعرض كل فرد بالمدرسة لتساثير المكتبة عليه"(1)

هذا وترى الدراسة ضرورة حفز الطلاب على زيارة المكتبة من خلال حصص الدراسات العملية وذلك لإتاحة الفرصية لاستخدامها بناء على اختيارهم مع التكليفات المسبقة من جانب المدرس لطلابه والتسى تعتمد فى إنجازها على استخدام مصادر المكتبة. كما ينبغى توافر احتياجات لدى المنهج الدراسي تقضى الاستعانة بمصادر المكتبة حيث يعد ذلك من أهم الضمانات التي تكفل حضور الطلاب إلى المكتبة وبصور متكررة والتعود على الاستعانة بالمصادر الأخرى خلال الكتاب المدرسي، كما ينبغى أيضاً الاهتمام بالدعاية والإعلان عن المكتبة وخدماتها.

ومع ذلك فقد اتضح من دراسة واقع المكتبات المدرسية قلسة الوقست المتاح للطلاب للتردد على المكتبة حيث أن مواعيد فتح المكتبة المدرسية تتفسق مع مواعيد الدراسة بالمدرسة، ومن هذا فلا يستطيع الطلاب التردد على المكتبة

⁽١) فارجو، نوسيل ف. المكتبة المدرسية. - ص ٨٠٥ - ١٠٥.

تترج هذه الحصص يمدارس التعليم الثانوى العام بمحل حصة أو حصنين أسبوعياً وبيترك للطالب حربية الاغتيار ما بين عدة أتشطة كالتربية المفنية أو الزراعية . . . الخ، هذا وينبغى توظيف الحصص الاحتياطية لاتاحة التردد على المكتبة والاستفلاة من مصلارها.

والاستفادة منها إلا في الوقت الخاصة بالفسحة أو من خلال الحصـــص التــى تغيب مدرسوها أو عن طريق الحضور المجدول (حصة المكتبة).

هذا وإذا تعرفنا على الوقت المتاح للطلاب من خلال الفسحة نجد أن المدى الزمنى للفسحة يتراوح من ٢٠-١٥ دقيقة يخرج فيه الطالب ليستريح ويجدد نشاطه، والمطلوب منه أيضاً التردد على المكتبة، وعند تردده لابد من تسجيل اسمه والفرقة والتاريخ في سجل المترددين، ثم يبدأ البحث عن المواد التي يرغب في الحصول عليها من خلال الفهرس أو عن طريق تفقده للرفوف، ويتوقف نجاحه في العثور على المواد أو المعلومات ومدى السرعة في ذلك على مدى ما اكتسبه من خبرات ومهارات مكتبية، وبعد ذلك فقدد لا يستطيع الاطلاع على الكتاب داخل المكتبة أو انتظار إجراءات استعارته لقلة وقدت الفسحة.

هذا وقد تم استطلاع آراء الطلاب فيما يتعلق بمدى كفاية الوقت المتلح لهم للتردد على المكتبة. ولقد أشار غالبية طلاب العينة إلى عدم كفاية هذا الوقت، إذ بلغت نسبة من أفاد بذلك ٧٨,٧٩%.

اما بالنسبة للحضور المجدول (من خلال حصص المكتبة) فقد تبيين أن حصة المكتبة لا تنفذ في بعض المكتبات وإن نفذت فلا تستمر بصورة منتظمة، ويقضي الطلاب الحصة في القراءة الحرة الغير موجهة في أغلب الأحيان. ممل ساعد على ذلك عدم اهتمام المدرس بتنفيذ حصة المكتبة نظراً لتكدس المناهج الدراسية، وإنشغاله في تدريسها في وقت محدد له.

لا يوجد وقت مخصص للفسحة فى مدرسة الشهيد اسماعيل فسهمى نظرا لأن طلاب المدرمسة يحضرون على فترتين، الفترة الأولى لطلاب الفرقة الثانية والثالثة والفترة المساتية لطلاب الفرقة الأولى، ويترك للطلاب ه دقائق فقط بين كل حصة والحرى ومن ثم تعد حصة المكتبة الضمان الوهيد لتردد هؤلاء الطلاب على المكتبة.

١-خدمة الإعارة

Y-باستثناء الأعداد الصغيرة نسبياً من المكتبات التى لديها مجموعات أرشيفية، ومكتبات المخطوطات والمطبوعات النادرة، فإن إعارة الكتب والمواد الأخرى تمثل جزءاً مهماً من خدمات أغلب المكتبات. هذا ويتوقع المرددون على المكتبة أن يتمكنوا من استعارة المواد لاستخدامها في منازلهم وفي أوقات ملائمة لهم، حيث أن "المكتبة في نظر الكثير من الناس هي المكان الذي يمكن الاستعارة منها "(۱)

هذا وقد اهتمت لائحة المكتبات المدرسية وكذلك اللائحسة المقترحة بوضع قواعد تنظم الاستفادة من مجموعات المكتبات، حتى تستطيع كل مكتبسة أن تقدم خدماتها إلى المستفيدين منها دون تمييز بقدر الإمكان -وذلك باستثناء المدرسين- حيث يمنحون فترات استعارة أطول من الطلاب.

أعداد ونوعيات الكتب المعارة للطلاب.

تم التعرف على أعداد الاستعارات في كل قسم من أقسام المعرفة وذلك من واقع البيانات المدونة في سجل إحصاء النشاط المكتبى بمكتبات العينة باستتناء ثلاث مكتبات - كما هو موضح بالجدول رقم (٢١).

هذا ويوضح الجدول رقم (٢٢) أعداد الكتب المستعارة موزعة على القسام المعرفة، والنسبة المئوية لأعداد الكتب المستعارة في كل قسم إلى العسدد الكلي للاستعارات.

⁽١) حشمت قاسم . المكتبة والبحث .- القاهرة : مكتبة غريب ، د.ت .- ص ٢٠٢.

^{*} وهى سان مارك، النصر ، السدلام. حيث لا يتم تدويين البيلتات الاحصائية فى كل منهما، كما أن مدرسة السيد محمد كريم لا يتوافر لديها سجل إحصاء النشاط ولكنها تحتفظ باستعارات الاستعارات والتى قامت الباحثة بتصنيفها بالموضوعات للحصول على أعداد الكتب المعارة للطالاب فى الموضوعات المختلفة.

جـــدول رفــم (**١٩)** اعداد العبب السعارة للطالاب بمهبات المينة

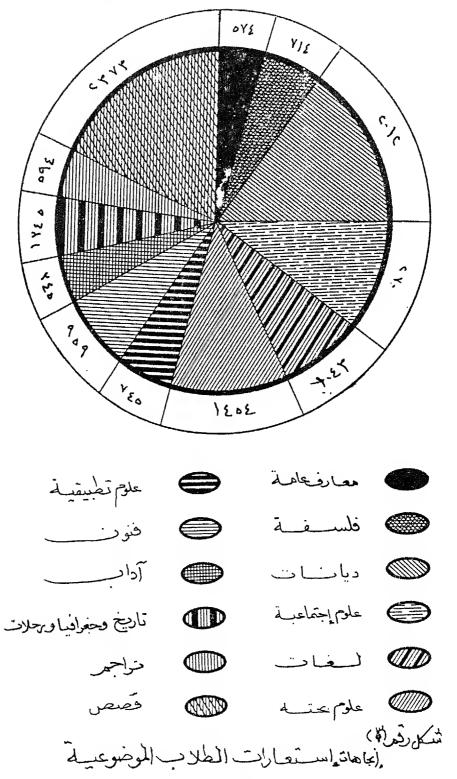
	مرفرما» المعربة المعربة	1 2 1 3	Ţ	- -		طئبة البناة	المحمودية	راس المحين	j.	1 1 1 1	د ار معلمی محرم با	4	%
j	ار ارا ارا	77	٥	٥٧	. ٧٧	40	2	١٠٠	146	3	32	3 0 0	£. YA
	3	. 13	٥	Ļ	۲ >	Ł	<	> - -	ė	171	٧٧	317	0, 50
]	ا با ا	۷٥	٧٥	١,٧٨	1 / 2	и У	17.4	311	٥٢١	٤٧٥.	19.4	21.7	רא, פו
اعبداد الطيب المعاسارة للعبدب يمهنينات المادينة	علوم ما علوم ما عبدا	o >	۲,	>	٧ ٥	ار ما	170	13	۷٥٠	707	> o	1.10	۷,۷٥
). 	J J	بر.	7	<u> </u>	۲	>	ずレ	ı	7	7	۲۷	7.	۲۰۰۶
}.] ;	4	ī.	ű	ļ,	4.8	22	<u>}</u>	٧,	7.2.). }-	٧,	1.27	۲۶,۷
	علوم حطبيتية	۲۷	٧,	٧,	:	10	77	t	۷۸٥	9.10	ů,	1502	11,10
	فشون	b' >	Ĺ	<	ار د	ď	7.5	} -	۲۸۸	ر د د د	Ł	V£o	91,0
	Te ly	۱۰۸	<u>ታ</u>	169	1 / 2	٧٥	6	4	ı	۲۱٥.	۲,	408	٧, ٣٢
	تساريخ وجغر الميا ورهــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L.1	٧٥	۲,	144	4	ų. Ly	111	7.6	7.4.7	# # *	1750	1., 5٧
	٦ آ	راد	ゴレ	۲,	٧3	ŗ	۲	4	.01	14.	3	390	2,05
	ومع	84.	147	141	17.4	150	175	707	169	£ £ 7	3	rrvr	14,15
	‡	> 0	5 t. A	1° - 0°	1507	or 10°	1,79	r: 6	ار ار ار ا	7117	٥٢.	1 Y . 9 A	

جدول (٢٢) أعداد الكتب المعارة للطلاب في كل قسم من أقسام المعرفة والنسبة المئوية لها إلى العدد الإجمالي للاستعارات

النسبة المنوية	عدد الكتب المستعارة	موضوعات المعرفة
		مرتبة تنازلياً
14,17	7777	قصمص
10,77	7.17	دپانات
11,1.	1505	علوم تطبيقية
1.,77	1780	تاريخ وجغرافيا
٧,٩٦	1.57	علوم بحتة
٧,٧٥	1.10	علوم اجتماعية
٧,٣٢	909	آداب
0,79	V£0	فنون
0,50	٧١٤	فأسفة
٤,٥٤	998	تراجم
٤,٣٨	٤٧٥	معارف عامة
۲.۰٦	***	لغات
%1	١٣٠٩٨	جملة

هذا ويتضح من الجدول السابق أن القص تأتى فسى مقدمة نوعيسات المواد المعارة للطلاب حيث بلغت نسبتها ١٨,١٢% ، ويلى ذلك كتب الديانسات بنسبة ١٥,٣٦% ، هذا وتأتى العلوم التطبيقية في المرتبة الثالثة حيست بلغست نسبة الكتب المعارة للطلاب في هذه الموضوعات ١١,١٠% ويرجع كثرة

rted by Tiff Combine - (no stam, s are a , lied by re_istered version)



الاستعارات فى العلوم التطبيقية إلى ارتباطها بمحتوى المناهج فـــى المــدارس وخاصة مدارس التعليم الثانوى الزراعى والصناعى.

أعداد ونوعيات الكتب المعارة للمدرسين

تم الاطلاع على السجلات المتوافرة لغالبية المكتبات الخاصة باستعارات المدرسين للتعرف على كم ونوع المواد المعارة إليهم في العام الدراسي ٨٩/٨٨ ونظراً لأن هذا السجل مقسم حسب الترتيب الهجائي لأسماء المدرسين لا يوجد فيه نوع من التقسيم الموضوعي للمواد المستعارة، فقد قلمت الباحثة بتسجيل استعارات المدرسين من خلال تصفحها للسجل ومن ثم تسجيل الاستعارات وتوزيعها على موضوعات المعرفة.

وبالتعرف على إجمالى استعارات المدرسين بمدارس العينة وأعسداد المدرسين بكل مدرسة - كما هو موضح بالجدول (٢٣) - يتبين أن متوسط استعارات المدرسين يتراوح من استعارة واحدة إلى ثلث استعارات خلال العام.

هذا ويوضح جدول رقم (٢٤) الكتب المعارة للمدرسين والنسب المتوية لكل قسم إلى العدد الكلى للاستعارات

الماري رال

أعسىداد البقتب المتعارة للمدرسين بمقتبات العينة

	;													-, -
	4443		֝֟֝֟֝֝ <u>֚</u>			1	هيا البناء	المحمودية	راك المحين	يز يز	آ <u>ا</u> ا	د ار ماطمی مطرم با		ge ge
	17,1	,	•	نب ن				>	وں	٥	w	ų	40	17.3
	1	-	: (r }	ţ		, 1	•	<	۲	>	þ.	=	V. TV
	دياناء -	-	' i		ε	;	, .	-	٥	47	ī	**	8.2	41.08
	1	0		اب : اب :	ď			:	ı	۲	ď	a	17.	١,٥٠
	3	7.6	<	¥	1	ĭ		1	ı	>	=	<	١٢.	۲.
	1,1	٢	ų.	-	a	>		L	,	>	1	۲	i	٥٢, ٦
	1	-	11	ı		<	a	-	1	4.4	٧	,	1.5.	1., 55
	ميون	ı	L	l	1	ų	j -	1		ı	L.	a	۲	F.
	ן ארן ארן אין אין אין אין אין אין אין אין אין אי	٧	لي	}-	-	} -	۲	1		ı	<	<u> </u>	8	
	تاريخ وجغرافيا ورهــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	וע	<	i	ı	ננ	- 1 E	<	•	•	۲	ų.	1.4	V, AA
	4 1	۲	Į.	V	ı	a	a	<	•	 I	V	<	:	د و د
	3	<	ن	<u>~</u>	ı	22	5	÷	}	-	Ε	٤	۲٥٦	14,74
	الاستمارات المدرسين	>	17.	**	Vo	171	174	1 60	>1		.01	:	177.	
	1 34 14 1-17 1-17 1-17 1-17 1-17 1-17 1-17	\$		149	7.	ť	1,	٧	*	<u> </u>	٥٠	۲	1.4	
7		٦		ů.	٥,	۲۸.	۲.	۶.	•		*	۸- ا	13.	

جدول رقم (٢٤) أعداد الكتب المعارة للمدرسين فى كل قسم من أقسام المعرفة والنسبة المنوية لها إلى العدد الإجمالي للاستعارات

النسبة المئوية	عدد الكتب المستعارة	موضوعات المعرفة مرتبة
		نتازلياً
۲۱,۱	7.49	دیانات
١٨,٦٩	707	قصص
1.,۲۲	١٤.	علوم تطبيقية
9,07	171	علوم اجتماعية
۸,٧٦	17.	لغات
٧,٨٨	١٠٨	تاريخ وجغرافيا ورحلات
٧,٣٧	1.1	فاسفة
٤,٢٣	٥٨	معارف عامة
٤,٠١	00	آداب
٣,٦٥	٥,	علوم بستة
۲,۹۲	٤٠	نراجم
1,71	77	فنون
	144.	جملة

ويتضح من الجدول السابق أن كتب الديانات تأتى فى مقدمة نوعيات المواد المعارة للمدرسين حيث بلغت نسبتها ٢١,١% ويلى ذلك القصيص بنسية ١٠,٢٩% ، ثم العلوم التطبيقية بنسبة ١٠,٢٢ ، ويليها العلوم الاجتماعية بنسبة ٩,٥٦%، ثم اللغات بنسبة ٨,٧٦ % . . . هذا ولم تتعد نسبة الكتب المستعارة فى التراجم ٢٩,٢%، وفى الفنون عن ١٠,١١%.

شكل رقسر + " (قاعات (مستمارات (لمرسينا طيقاً للومسومسان 10 مادياس علوم تطبيقيات 🔏 فلسنه 🚣 فنون 7 داب ه بانات ماءم إجتماعيات ناريخ وحبعمافيا ورمدون تراجس الناسة 🔬 فقعن منع بنه

ويلاحظ مما سبق أن هناك تقسارب ما بين استعارات الطلب والمدرسين، وإن كانت تأتى "القصص فى المرتبة الأولى بالنسبة لاستعارات الطلاب فى الموضوعات الأخرى يليها الديانات والعلوم التطبيقية، فسى حين احتات كتب "الديانات" مركز الصدارة بالنسبة لاستعارة المدرسين وتليها القصص ثم العلوم التطبيقية.

مدى كفاية مدة الإعارة وأعداد الكتب المستعارة

ذكرت "فارجو" أن من أهم العوامل التي تتحكم في مدة الاعسارة هسي أن شدة الطلب وحجم مجموعة المكتبة، وعلى الرغم من ذلك فإن القاعدة هسي أن تتراوح مدة الإعارة من أسبوع إلى أربعة عشر يوماً، وقد يمتسد إلسي فسترات أطول وذلك خلال فترات الإجازة والعطلات الصيفية ومثل هذه الإعارات غالبلً ما تتاح للمدرسين أكثر من الطلاب(1)

هذا وقد حددت "لائحة المكتبات المدرسية" مدة الاستعارة للطلاب والمدرسين بأسبوعين فقط، ويجوز في بعض الأحسوال أن تحدد مدة هذه الاستعارة، كما أشارت إلى أنه "لا يجوز أن يجتمع لدى المستعير أكثر من كتابين في وقت و لحد"(١)

فى حين أوصلت "اللائحة المقترحة للمكتبات المدرسية" مدة الاستعارة اللى ثلاثة أسابيع قابلة للتجديد إذا لم تكن المادة المستعارة محجوزة لمستعير آخر، كما أعطت الحق فى إعارة ثلاثة كتب للطالب فى وقت واحد، وخمسة كتب للمدرس. (")

^{(&#}x27;) فارجو، لومسل ف. المكتبة المدرسية .- ص ٤٤٥.

⁽٢) وزارة التربيبة والمتعلم - الإدارة العلمة للنقافة . لاتحة المكتبات المدرسية .- ص ١١.٠

⁽⁷⁾ وزارة الترب**ية وللتطي**م . تقرير اللجنة الدائمة لقطوير المكتبات المدريسية . – ص ٣٧أ.

هذا وقد تبين من واقع الدراسة الميدانية أن عدد الكتب المعارة للطالب الواحد ومدة إعارتها تتراوح ما بين كتاب واحد لمدة ثلاثة أو خمسة أيام كحدد ادنى في بعض المكتبات إلى كتابين لمدة أسبوعين كحد أقصى.

ولم تحقق المكتبات. باستثناء ثلاث مكتبات ما أوصت به لائدة المكتبات المدرسية من حيث السماح للمستعير باستعارة كتابين (كدد أقصى) لمدة أسبوعين، كما لم تصل المكتبات إلى ما أشارت إليه "اللائحة المقترحة" من السماح للمستعير باستعارة ثلاثة كتب لمدة ثلاثة أسبابيع.

أما بالنسبة لأعداد الكتب المسموح بإعارتها للمدرس ومدة الاستعارة، فقد تبين أنه يسمح للمدرس الواحد باستعارة كتابين لمدة اسبوعين في غالبية المكتبات، كما يسمح له باستعارة ثلاثة كتب لمدة ثلاثية أسابيع في بعسض المكتبات.

وتقل الخسائر في حالة فقد الكتب المستعارة في المكتبسات المدرسية التي تقضى بدفع تأمين للمكتبة حيث ينبغي على الطالب أن يأخذ شهادة إخسلاء طرف من المكتبة قبل أن يسترد التأمين، ومن الممكن أن يقوم الأمين بحجز مبلغ التأمين(٢)

هذا وينظر البعض إلى الغرامات على أنها عبء كبير علي والياء الأمور أكثر منها على الطلاب، في حين يرى البعيض الآخير أن المسئولية المالية هي المسئولية الوحيدة التي يحترمها الكثير من الناس، كما أنهم يدفعون الغرامات في الحياة لمخالفة القوانين، وينبغي أن تكون المدرسة كالحياة (٦)

ومهما يكن من أمر فإن الأسلوب المفضل هو ضرورة إقساع المستقيدين وحثهم على الالتزام بالقواعد الخاصة بالإعارة ومدتها وتوجيههم دائماً إلى التراون النام مع المكتبة وأهمية رد الكتب في المواعيد المحددة لها.

^{(&}quot;) فلرجو ، لوديل في. المكتبة المدسية .- ص ٢٥٥-٧٥٥.

⁽٢) المصدر السابق .- ص ١٤٥-١٤٥.

الإعارة إلى مكتبات الفصول

لا تقتصر خدمات الإعارة على الطلاب والمدرسين النيسن يسترددون على المكتبة، بل قد تصل هذه الخدمة إليهم عن طريق تزويد مكتبات فصولهم بعدد من الكتب على سبيل الاعارة، وهي تبغى في ذلك تشجيع الطللاب على الاستفادة من المواد المكتبية وحثهم على الاستعارة منها، كما تهدف أساساً إلى أن تجعل المكتبة محوراً للعملية التعليمية وذلك بإتاحتها للمواد المختلفة التسي تساعد في تدريس ودعم الوحدة الدراسية التي يتم تدريسها للطللاب وتمنحهم الاحتفاظ ببعض المواد التي يكثر اسستخدامها داخسل الفصل طوال العام الدراسي (۱) وخاصة عندما تتوافر نسخ مكررة من هذه المواد.

هذا وقد تبين من الدراسة الميدانية أن معظم مكتبات العينة – باستثناء أربع مكتبات ويشر عليه مدرس المعند الفصل الذي يعهد بإدارتها وتنظيمها إلى الطالب المستول عن النشاط الثقافي (المندوب النقافي)...

⁽١) حسن محمد نحيد الشلقي. العكتبة العدرسية ودور ها التزيوي . - ص ٢٠١.

^{*} وهى : الحربية ، والسيد محمد كريج، والزراعة، حيث لا توجد مكتبات المصول بـهذه المـدارس، هذا ولا تسمح المكتبة الرابعة وهى السلام بإعارة الكتب إلى مكتبات اللصول.

[&]quot; لم تستطع الدراسة التعرف على أعداد ونوعيات الكتب المعارة إلى مكتبات الفصول حيث لا يتم تسجيل موضوعات الكتب المستعارة ضمن سجل إحصاء النشاط الشهرى، بالإضافة إلى أن معظم المكتبات قد أغلات تسجيل العدد الإجمالي لاستعارات مكتبات الفصول والمخصص لمها خاتبة بهذا المعجل.

الخدمات الببليوجرافية

ينبغى تقديم الخدمات الببليوجرافية فى المكتبات المدرسية وذلك لتوجيسه وإرشاد المستفيدين إلى المواد التى يمكن أن تساعدهم فسى الحصول على المعلومات الخاصة بموضوع معين، كما تقدم لهم دليلاً بسالمواد التى توجد بالمكتبة والتى تتعلق بإحدى المناسبات الدينية أو الوطنيسة أو التاريخيسة . . . الخ، كما يجب أن تعرفهم بالمواد الجديدة التى أضيفت إلى المكتبة (١).

هذا وقد نصت اللائحة المقترحة للمكتبات المدرسية على أن "تقوم المكتبة بإعداد ببليوجر افيات موضوعية لخدمة المناهج والمقررات وقراءات التلاميذ والمدرسين، وكذلك في المناسبات الوطنيسة والدينيسة وتسوزع هذه الببليوجر افيات على التلاميذ والمدرسين "(٢)

توفير الببليوجرافيات الملائمة بالمكتبات المدرسية

يراعى عند تجميع وإعداد القوائم الببليوجرافية بالمكتبسات المدرسية توافر عدة خصائص أو متطلبات من أهمها^(٢):

۱ – أن تكون القائمة الموضوعية مختارة ومنتقاة بدلاً مسن أن تكسون شاملة ومستوعبة، أي يفضل تجميع المواد ذات القيمة الحقيقية.

۲-الاستعانة بالمدرسين في فحص المواد التي تدرج بالقائمة، وذلك لضمان توافر مواصفات في هذه المواد مثل الفائدة، والدقة العلميسة، والقيمسة التعليمية، والوضوح، والأسلوب، بالإضافة إلى الاتصال بالمنهج الدراسي.

٣-أن تتفق القائمة الببليوجرافية مع قدرات واحتياجات المعستفيدين وحيث أن المستفيدين من المكتبة أساساً هم طلاب المدرسة (بالإضافة) إلى

⁽١) حسن عبد الشفقي. المكتبة المدرسية ودروها التربوي .- ص ٩٨.

⁽١) وزارة التربية والتطيع . تكرير اللجنة الدائمة لتطوير المكتبة المنرسية. - ص ٢٠٠٠.

⁽٢) حسن عبد الشافي. مصدر سابق. - ص ٩٩ ، فارجو، لوسيل ف. المكتبة المدرسية. - ١١٢ -

مدرسيها)، فينبغى أن تتفق القائمة مع احتياجاتهم بحيث تشتمل على البيانات الأساسية من اسم المؤلف والعنوان والطبعة، وعدد الصفحات، والرقم الخاص للكتاب لسهولة الوصول إليه على الرف.

٤-أن تتضمن تعليقات وشروح موجزة للمواد المدرجة بالقائمة وذلك لارشاد المستفيدين إلى محتوى هذه المواد ومن ثم تقدير ما له صلـــة بأهدافــهم الخاصة.

مدى إعداد القوائم بالببليوجرافية بمكتبات العينة

تبين من دراسة واقع الخدمة المكتبية المدرسية أن غالبيسة المكتبات المدرسية (٧: ١٣) لا تقوم بتقديم الخدمة الببليوجرافية منسها الببليوجرافيسة الموضوعية التى تخدم المناهج والتى تعرف فى المكتبات بقوائم خدمة المناهج، وأيضاً ببليوجرافيات المناسبات وذلك فى المناسبات الدينيسة أو الوطنيسة أو التاريخية وخاصة فى أعياد ٦ أكتوبر والمولد النبوى الشريف.

وعلى الرغم من أهمية ببليوجرافيات الإضافات الجديدة فـــى لحاطــة المستفيد علماً بما هو جديد وتم اقتناؤه بالمكتبة، وفي الدعـــوة السي استخدام المكتبة وموادها، إلا أنه قد تبين عدم الاهتمام بإعدادها في المكتبات المدروسة.

٣ خدمات الإرشاد

تعد خدمات الإرشاد من الخدمات الصرورية بالمكتبة حيث أنها تهدف الى معاونة المستفيدين في الحصول على المواد أو المعلومات المطلوبة، إذ يقصد بالخدمات الإرشادية "كل ما يبذله الأمناء والعاملون من جهد، وكسل ما

^{*} على الرغم مما أشارت إليه المعابير الموحدة المصريبة من ضرورة تُقديم الخدمـات الببليوجراللية بمكتبة المدرسة الثانوية أنظر : وزارة التربية والتعليم – وكيل أول الوزارة – نشرة علمـة رقم (٧) بتاريخ ١١/٢/ ١٩٠٠ بشأن المعلير الموحدة للمكتبات المدرسية . – ص ٥.

توفره المكتبات من أدوات وإمكانات من شأنها الإرتفاع بمستوى فعالية الافدادة من مصادر المعلومات أينما وجدت (١).

وتعتبر مهمة الإرشاد من أهم وأعقد المهام التى يمكن أن تنهض به المكتبات المدرسية وأشدها أثراً على طلاب المرحلة الثانوية تلك المرحلة التسى لها تأثير مباشر على تشكيل شخصية الفرد المستقبلية فهى "مرحلة وسطى بيسن مرحلة الطفولة ومرحلة الرشد وهى نتيجة للأولى وتمهيداً لما بعدها"(١) وتشهد هذه المرحلة تطوراً في النمو العقسى للطالب وظهور قدرات كالتجريد والاستدلال وحب الاستطلاع وغير ذلك من القدرات التسى تظهر فسى هذه المرحلة وتحتاج إلى توجيه وإرشاد لمساعدتها على النمو والنضج(١).

هذا وتتعدد صور الإرشاد في المكتبة المدرسية، فقد يقوم الأمين بإرشاد المتردد أو المستفيد إلى كيفية استخدام الفهرس (الإرشاد إلى الفهارس)، كما يقوم بإرشاده إلى المراجع التي سوف يجد فيها المعلومات المطلوبة أو قد يوجهه إلى المراجع التي تدله على المصدر الذي يجد فيه المادة المطلوبة (الإرشاد إلى المراجع)، هذا وقد يقوم الأمين بإرشاد الطلاب إلى المواد القرائية المناسبة لقدراتهم التي تتفق مع ميولهم واهتماماتهم (الإرشاد إلى القراءة).

متطلبات الإرشاد الناجح.

ينبغى توافر عدة متطلبات أو ضمانات تكفل نجاح السدور الارشدادى المكتبة المدرسية ومن أهمها:

⁽١) حشمت قلمم . المكتابة والبحث. حص ٢٠٢.

⁽۱) عبد الرحمن عبد الرحيم. علم النفس النربوي والتوافق الاجتماعي -- ط٧.- الفاهرة: مكتبة النهضة المصرية، ١٩٨١ .- ص ٢٣.

⁽٢) المصدر السابق.

^{*} سبق للدراسة في الفصل الثالث نتاول الشروط والمنطلبات التى بيجب توافرها فى فهرس المكتبة المدرسية حتى بيحقق وظيفته كاداة للبحث وكوسيلة للتطم. وهذه العواصفات إذا ما توافرت بالفهرس فبتها تعين الأمين فى تحقيق إرشاد ناجح، هذا إلى جسانب توافر الومسائل الإرشائدية بـأثواع الفهارس

أ- بالنسبة للإرشاد المرجعي

ا - يجب توافر مجموعات متنوعة ومناسبة من المراجع الأساسية تساعد أمين المكتبة وجمهور المستفيدين على الوصول إليى المعلومات المطلوبة (١)، ومن نوعيات المراجع الواجب توافرها القواميس الأحادية اللغة والمتعددة اللغات ودوائر المعارف العامة، والمعاجم، والستراجم التاريخية، والأطالس، والببليوجر افيات الوطنية وبعض المراجع المتخصصة بالمدارس الفنية (١).

7-الاستعانة بمجموعات من المواد الأخرى كالدوريسات والنشرات وقصاصات الصحف والمجلات، إذ ينبغى أن يستفيد أمين المكتبة أو أخصسائى المراجع من جميع مقتنيات المكتبة فى عمله للحصول منها على المعلومات التى يطلبها المستفيدون (٦). فالدوريات التى تعمل على تسجيل الأحداث الجاريسة والبحوث المبتكرة قد تعتبر هى المصدر الأساسى للإجابسة على الأسئلة أو الاستفسارات حول معلومة معينة فى موضوع ما لم يتناوله الكتاب بعد، كمسا تتميز النشرات بقيمة محتوياتها ونقديم المواد المبتكرة فى صفحات قليلة، كمسا تعد القصاصات التى تحصل المكتبات عليها مسن النسخ المكررة للصحف والمجلات من المصادر الهامة وذلك لقيمة موضوعاتها وحداثة وتجدد معلوماتها، ومن الممكن أن تكون مصدراً لا غنى عنه للرد على استقسارات

بالمكتبة وفوائد وطرق استخدامات كل نوع- كما تذمل غالبية المكتبات المدروسة -- كما أنـــه لا ينبغى أن يقتصر الأمين على تعريف الطلاب بالفهرس فقط، بل بچب أن يقوم بندريب الطلاب على الممارسسة الفطية للفهرس مستفيداً في ذلك من واقع ما كلف به المدرس طلابه أنتاء المحصة الدراسية.

⁽۱) حسن عبد الشاقى . المكتبة المدرسية ودورها النزيوى . – ص ٩٦.

⁽٢) وزارة التربية والتطيع - وعيل أول الوزارة . نشرة علمة رقع (٧) بشاريخ ١١/١١ ، ٩٩٠ . بشأن المعليد الموحدة للمكتبات العدرسية . - ص ٤.

⁽٢) أحمد بدر . المكتبات الجامعية . - ص ٢٢٨.

وأسئلة المستفيدين التي قد تكون حول معلومات وبيانات نشربت في الصحف عن موضوع ما (١) ومن ثم يجب أن تتوافر نلك المواد بالمكتبة المدرسية.

٣-أن يكون الأمين ملماً إلماماً كافياً بكيفية استخدام مجموعات المسواد بصفة عامة، ومجموعة المراجع بصفة خاصة، وأن يكون لديه القسدرة علسى التعامل والاتصال مع المستفيدين هذا إلى جانب توافر المؤهل المكتبى والخسبرة المسبقة في هذا المجال.(٢)

3-التعرف على الاحتياجات الفعلية للمستفيدين، والتنبؤ بالاحتياجات المستقبلية، ويمكن أن يتم ذلك من خلال أنماط الأسئلة التسى يسالها الطلاب وعادة ما تكون هذه الأسئلة – والمشكلات الخاصة بالمراجع – مرتبطة إلى حد كبير بالمنهج الدراسى أو المناقشات التى دارت فى الفصل، وعلى ذلك لابد من التعرف على الطرق التى يتبعها المدرسون لإثارة هذا النشاط. كما ترتبط الأسئلة بمجالات اهتمامات الطلاب الشخصية ومشكلاتهم أو بناء على الاطلاع الشخصى لهم وغير ذلك.

ان يتوافر دليل المكتبة "Library Guide" الذى يرشد المترددين إلى المحتبة الوصول إلى مجموعات المواد وكيفية الإفادة من خدمات المكتبة.

هذا ومن الأهمية بمكان أن نذكر أنه إذا ما تم تنفيذ برامج المهارات المكتبية أو تعليم المستفيدين والتي تتضمن إكساب الطلاب القدرة على البحث في المواد المرجعية والتعرف على طبيعة وفائدة كل نوع، وكيفية استخدامه، بالإضافة إلى كيفية الوصول إلى أماكن المواد بالمكتبة ومسا إلى ذلك مسن المهارات التي يمكن اكتسابها من هذه البرامج، فمما لا شك فيه أن هذا التعليسم الجماعي أو المنظم سوف ييسر إلى حد كبير مهمة الأمين أو أخصائي المراجع في التوجيه والإرشاد الفردي.

⁽١) فلرجو ، لأوميل ف. المكتبة المدرسية .- ص ٢٩٩-٢٠٣.

⁽١) أنتمد بدر . المكتبات الجامعية . - ص ٢٢٨.

ب- الإرشاد القرائي

۱-من المبادىء الأولى التى تحكم الإرشاد القرائى الناجح هو ضرورة التعرف على طلاب المدرسة كأفراد ومعرفتهم معرفة كاملة ودقيقة مع دراسسة شخصياتهم واهتماماتهم وميولهم القرائية ومستوى قدراتهم والمشكلات التسى يواجهونها مع مراعاة الفروق الفردية بينهم (۱). ويمكن أن يتم ذلك عن طريسق اتصال أمين المكتبة مع الطلاب وإعداده لسجل يحصى به أسسماء المستفيدين ويسجل بيانات كاملة عنهم وعن مستواهم العلمى والتحصيلي، وعسن ميولسهم واهتماماتهم القرائية، ويمكن أن يرتب هذا السجل حسب الفصول الدراسية.

٢-توافر مجموعات قرائية مناسبة بالمكتبة المدرسية بحيث تلبى الحتياجات الطلاب، وتتفق مع الميول والاهتمامات القرائية المتباينة إذ أنه "بدون مجموعة واسعة ومتنوعة من الكتب والدوريات والنشرات، لا يمكن المكتبة أن تؤدى وظائفها التعليمية والتربوية والتثقيفية، وفي مقدمتها تدعيم البرنامج القرائي بالمدرسة، وغرس عادة القراءة والاطلاع لدى الطلاب(٢)

هذا ويمكن للأمين أن يعد قائمة بما قرأه من مجموعات المكتبة واتضح ملائمته انوعيات معينة من الطلاب حتى تكون بمثابة تذكرة للأمين في إرشاده الطلاب إلى القراءة، وعوناً له في إرشادهم في أقل وقت ممكن.

"-إعداد برامج للإرشاد القرائى بالتعاون مع المدرسين خاصة للطلاب المتخلفين دراسياً والموهوبين بحيث تساعد فى جذب الطلاب المنصرفين عسن القراءة وتوجيه الطلاب المتقدمين دراسياً إلى أفضل المواد فسى موضوعات اهتماماتهم، بالإضافة إلى غرس اهتمامات جديدة لديهم.

⁽۱) حسن عبد الثمالي . دراسات في المكتبات المدرسية . - ص ٤٤ ، أحمد أثور عمر . المعنسي الاجتماعي للمكتبة . - ص ١٨٨ - ١٩١.

⁽٢) حسن عبد الشافي . مصدر سابق . - ص ٥٠.

^{*} يمكن أن تلوم المكتبة بالتعلون مع المدرسين في إثارة الهتمامات المنصرفين عن القراءة عن طريق تكتيم المواد ذات الأمسلوب المسهل والكتيبات والقصيص التي يكتبها مؤلفون مشسهورون، تعسالج-

هذا ومن الدلائل على أهمية الإرشاد القرائي ما تبين من دراسة اتجاهات المستفيدين من الطلاب حيث كانت القصص والروايات في مقدمة نوعيات المواد المعارة للطلاب حيث كانت القصص والروايات في مقدمة نوعيات المواد المعارة للطلاب، في حين قلت القراءات الفعلية للطلاب في العلوم البحتة والعلوم الاجتماعية والأدب والفنون . . . إلخ.

واقع خدمات الإرشاد بمكتبات العينة

اتضح من دراسة واقع الخدمة المكتبية المدرسية، أن تقديم الخدمات الإرشادية لا يتم بصورة جماعية منظمة أى لا يتم من خلال برامج للإرشاد أو برامج الممهارات المكتبية، وإنما نتجه المكتبات إلى تقديم خدمات الإرشاد إلى التوجيه والإرشاد الغير منظم والذى يتم بناءاً على طلب من جانب المستفيد عند تردده على المكتبة ويستعين الأمين في ذلك بالإعلانات الإرشادية كأنواع المواد المرجعية وكيفية استعمالها وأنواع الفهارس وطرق استخدامها، وكيفية إعداد البحوث، وطريقة تنظيم المكتبة . . . إلى غير ذلك من اللوحات الإرشادية.

ومما يبرز أهمية خدمة الإرشاد بالمكتبات المدرسية ما نتج عن تحليل استجابات المستفيدين الخاصة بالمشكلات التي تواجههم عند استخدام المكتبات ومصادرها – حيث تبين أن "عدم المعرفة بكيفية استخدام الكتب المرجعية تاتي في مقدمة المشكلات التي تواجه المستفيدين عند استخدام المكتبة حيث بلغت نسبتها ٣٧,٣٠ % ويليها "عدم المقدرة على استخدام فهرس المكتبة "بنسبة المستفيدين عند المتخدام فالمكتب على الرفسوف إلى ٢٧,٢٨ كما وصلت نسبة "عدم المعرفة بطريقة تنظيم الكتب على الرفسوف إلى ٢٧,٢٨ كما وصلت نسبة "عدم المعرفة بطريقة تنظيم الكتب على الرفسوف

سموضو علت يهتم بها الطلاب فى هذه المرحلة، وتدريجياً تنمو قدراتهم على القراءة وترتقى أنواقهم، ولمزيد من التفاصيل عن كيفية التعامل مع الطالب الموهوب والمعوق راجع : فحارجو ، لوسيل ف. المكتبة المدرسية . – ص ٧٧- ، ٩٠ /٢٧.

^{*} وهى : الحربية، ومحرم يك، والسيد محمد كريم، والمحمولية، والزراعة، والشهيد اسماعيل فهمى، ودار معلمي محرم يك.

وعلى ذلك ينبغى الاهتمام بإعداد برامج للإرشاد وخاصه للإرشاد القرائى وخلف بالتعاون مع مدرسى المواد وتحت إشراف من جانب موجها المكتبات بحيث تتضمن أساساً توجيه الطلاب إلى القراءات التسبى تتفق مسع المرحلة الدراسية ونوعية التعليم (عام - تجارى - زراعى . . . إلخ) وتوعيتهم باهمية وفوائد القراءة ودورها في التعليم والتثقيف، وتوجيههم إلى أفضل المسواد القرائية في الموضوعات المختلفة مع مراعاة الفروق الفردية بين الطلاب فسبى الاهتمامات والميول والقدرات والاستعدادات.

هذا ويعد تدريس منهج المهارات المكتبية وما يتضمنه مسن تعريسف بطرق استخدام المكتبة ومصادرها المختلفة إحدى الدعامات الرئيسية بل وأهسم الضمانات التي من شأنها أن تيسر استفادة الطلاب من المكتبة وتوجههم إلى الاستخدام الأمثل لمصادرها، ومن الممكن أن تدمج برامج الإرشاد القرائي مسع المهارات المكتبية مع مراعاة التوجيه والإرشاد الفردي لكل طالب علسي حددة ومتابعتهم فيما اكتسبوه من خلال هذه البرامج./

٤-تدريب الطلاب على استخدام المكتبات وموادها

بالإضافة إلى الخدمات السابقة والتى تمثل قاسماً مشتركاً بيسن معظه أنواع المكتبات، فإن المكتبة المدرسية تنفرد عن بقية أنواع المكتبات بمهمسة إكساب الطلاب المهارات والقدرات التى تمكنهم من الاستخدام الأمثل للمكتبات، وليس من شكل فى أن المهارات المكتبية سوف تعينهم على مواصلسسة التعلم

^{*} الجهت معظم المكتبات المتفصصة ومراكز المطومات إلى تدريب المستفيدين من خدماتها لزيدة كفاءتهم فى الحصول على المطومات واستخدامها استكداماً والدلياً طبقاً لاحتراجاتهم، إذ أن تتريب المستغين أدم ضمالك الإفادة من ثروة المطومات، فظر:

⁻ حشمت قلسم . خنمات المعلومات : مقوماتها والشكالها .- القساهرة : مكتبسة غربيب، ١٩٨٤. -عن ١٨٥.

لأعلى المراحل كما تفيدهم في حياتهم العملية حينما يمارسون مهنة من المهن. (١)

هذا وقد أدركت "لائحة المكتبات المدرسية" أهمية تدريب الطلاب على استخدام المكتبة حيث أشارت عند بيان واجبات أمين المكتبة بأن "يعطى دروسلً في كيفية استعمال المكتبة بالتعاون مع مدرسي المواد المختلفة". (٢)

كما أشارت في البند الثامن الخاص بحصة المكتبة إلى أن يتم استغلال حصة المكتبة في عدة أنشطة من بينها "الاستماع إلى إرشادات أمين المكتبة في طرق الاستفادة من الكتب وكتابة الملخصات والمقالات (") ويشير ذلك إلى أن حصة المكتبة تمثل الإطار الأساسي الذي يتم من خلاله تدريب الطلاب على استخدام المكتبة ومصادرها، بالإضافة إلى تزويدهم بالقدر الضروري مسن المعلومات المكتبية.

ورغم ذلك فقد تبين أن حصة المكتبة لم تحقق إلا قدراً محدوداً من هذه المتطلبات ويرجع ذلك إلى ما يلى:

١-عدم انتظام حصة المكتبة في المدارس الثانوية وما في مستواها.

٢- تزايد أعداد الفصول الدراسية مما لا يسمح لبعض الفصول المحتبة في هذه الحصة أو استكمال الدروس المكتبية.

⁽١) حسنى عبد الرحمن الشيمى – المكتبات المدرسية ومستقبل القراءة فى الوطن العربى .- ص ٩٨، حسن عبد الشافى . دراسات فى المكتبات المدرسية. - ص ٩٩١.

⁽١) وزارة التزبية والتعليم- الإدارة العلمة للثقلة. لاحمة المكتبات المدرسية .- ص ٧.

^{(&}lt;sup>7)</sup> المصدر السابق .- ص ٨.

^{*} أشارت "إدارة المكتبلت المدرسية" إلى الصعوبات التى تواجه تنفيذ حصة المكتبة والتى نشأت عن المتغيرات التى تواجه المعتبدات المدرسية ألى الصعوبات المدرسية المعتبدات المدرسية المعتبدات المدرسية ألى عام المعادرس، وعدم توفر المكان المناسب للمكتبة . . . أنظر : وزارة التربيبة والتعليم - الإدارة العكمة الانشطة التربوبة - إدارة المكتبات المدرسية. إرشادات بشأن حصة المكتبة بالإعدادى والثانوي وما في مستواه . - القاهرة : الوزارة ، ١٩٤٤ . - ص ١٠

٣-عدم توافر الامكانات البشرية اللازمة لأداء هذا العمل والإشـــراف عليه.

٤-عدم التعاون ما بين الأمين والمدرس في تنفيذ حصة المكتبة.

ومن هذا وجب أن توجه المدارس اهتمامها إلى تدريس منهج المهارات المكتبية من خلال حصص ثاتبة يتم تضمينها داخل خطة الدراسة بالمدرسة، أو من خلال حصص الدراسات العملية على "ألا يقل عدد الدروس التسى يحصل عليها كل فصل خلال العام الدراسي عن سنة دروس"(١)

هذا ومن المصطلحات التي تشير إلى تعليم المستفيدين من المكتبات ومراكز المعلومات ما يلي :

Library Instruction

التربية المكتبية

Library Skills

المهارات المكتبية

Library User Education

تعليم المستفيدين من المكتبة

Information User Education

Miorimetron Oper Leavenie

تعليم المستفيد من المعلومات

Information Skills

مهارات اكتساب المعلومات

Bibliographic Instruction

التعليم الببليوجرافي

وتدل هذه المصطلحات جميعاً على إكساب المستغيدين مسن المكتبات المهارات المكتبية التي تمكنهم من الاستخدام الأمثال للمكتبات ومصادر ها وتعويدهم على هذا الاستخدام أن أن هذه المهارات من شأنها أن تساعد الفسرد

⁽١) محافظة الأسكندرية – إدارة وسط التطيبية - توجيه المكتبات – منهج تتريب طالب المرحانيين الثنوية والإعدادية على المهارات المكتبية . - ص ١.

^{*} يفرق المتخصصون في عام المكتبات والمعلومات بين كل من مصطلح "التربية المكتبية" ومصطلح تعليم المستخدمة المستخدمة المستخدمة المستخدمة المستخدمة وعلى المستخدمة وطرق استخدامها والاستغادة من موادها وخدماتها، بينما يعد المصطلح الشاتى أكثر شمولا والمستخداما ونك في الدول المتخدمة حيث يتضمن كل من مهارات الاتصال والمعلومات (تنظيمها، استخدامه، استرجاعها، تقييمها) بالإضافة إلى المهارات المكتبية وعلى ذلك يشدير المصطلح الأخدر

على أن ينمو نمواً ذاتياً مستقلاً فى الحياة فهى "الضمان الوحيد لتحقيق أهداف التعليم الذاتى ليس فقط أثناء مراحل التعليم الرسمى بل أيضاً بعد أن يدرك المرء ذلك التعليم الرسمى ويدخل إلى معترك الحياة العملية". (١)

كما يعد تعليم وتدريب المستفيدين من المكتبات هو المحور الأساسسى لتكوين وتثبيت الاتجاهات لديهم نحو استخدام المكتبات والاستفادة منها بصفسة مستمرة هذا وإذا تعلم الطلاب كيفية استخدام المكتبة بطريقة مؤشرة فسوف يقدرون منافعها"(١)

ويعد تعليم المستفيد بالنسبة لأمين المكتبة جزءاً رئيسياً في إسهامه في التدريس والتعليم بالمدرسة، كما يؤكد النظرة إليه على أنه مدرس لديه معرفية بطبيعة ومحتوى المقررات الدراسية، بالإضافة إلى المهارات المكتبية حيث يلعب دوراً أكبر من المدرس، فإلى جانب الدور التعليمي والتربوى الذي يقوم به كل من المدرس والأمين فلدى الأمين دور آخر كمصدر ومرشد للمعلوميات، وبذلك يشجع النظرة إلى المكتبة كمركز للتعلم ومصدراً للمعلومات(1)

متطنبات نجاح دروس المهارات المكتبية

من المتطلبات الضرورية التى تكفل قيام المكتبة المدرسية بتدريس المهارات المكتبية بنجاح ورؤية هذه المهارات وقد أصبحت فى وضعم مؤشر وفعال ما يلى:-

إلى أن مهارات المكتبة ما هي إلى حلقة في سلسلة مهارات عديدة حيث لايشكل تفاعل المستثليد مع المكتبة إلاجاتيا واحدا فقط من هذا التعليع . راجع:

F. Jallbrant, Nancy and Malley, Ian. User Education in Libraries .- 2 nd ed.-London: Clive Bingley, 1984 -- P 11, 123.

⁽۱) شعبان عبد العزيز خليقة التربية المكتبية". أساس نقافة الشعوب مجلة المكتبات والمعومات العربية". - س ٧، ع١، ١٩٨٧. - ص ١٠١٠.

⁽²⁾ F. Jallbrant, Nancy and Malley, I an User Education in libraries :- P. 33,38,54. (3) Herring, James E. School librarian ship.- P. 64.

1-إعلام المدرسين والطلاب بتقديم هذه الخدمة وبموضوعات الدروس والجداول المتبعة، ويمكن أن يتم ذلك من خلال حديث يلقيه أميسن المكتبة أو يصدر بياناً أو نشرة يوضح فيها مفهوم تعليم المستفيد وأهدافه وكيفية تدريسس المهارات، كما يقترح الطرق التي يمكن بها إدماج تدريس المهارات المختلفة مع الموضوعات التي يتم تدريسها بالمدرسة، ومن المفيد أيضاً أن يقوم أميسن المكتبة بالاتصال بالمدرسين عن قرب وذلك في الحجرات الخاصة بهم(١)

۲-التعاون مع مدرسى المواد المختلفة والاستفادة من نصائحهم فسى تخطيط وتطوير وتدريس المهارات المكتبية (۱) ومن جهة اخرى حيث أنه لا يجب تدريس المهارات المكتبية من فراغ (۱) اى يجب أن ترتبط هذه المهارات بالمناهج الدراسية والنشاط الذى يقوم به المدرس داخل الفصل.

٣-فحص الأغراض والمطالب الخاصة بدروس المهارات حتى يتمم التدريس بطريقة منظمة، ومن ثم تتحقق الاستفادة المرجوة منها^(٤)

٤- بجب وضع خطة لتنريس المهارات المكتبية متضمنة توزيع الوقت المخصص للدرس على أنواع المهارات المطلوب تدريب الطلاب عليها.

هذا وينبغى أن يتم اختيار وتقييم المواد والتى سوف يستخدمها الطلاب اثناء الدرس حتى تتوافر مجموعات من المواد المتتوعسة المساندة للمنساهج الدراسية والتى تلبى احتياجات الطلاب، على أن تدرج هذه المواد فسى الخطسة المشار إليها. (م) كما ينبغى أن يقوم أمين المكتبة (ويعاونه المدرس) فى تحديسد

⁽¹⁾ Herring, James E. School Librarianship.- P. 76.

⁽١) وزارة التربية والتطيم .- الإدارة العامة الثقافية . لامعة المكتبك المعرمسية . - ص ٧.

^{(3) —} Teaching library Skills in Schools. – P.16.

من المصدر التي تناولت أهداف وأغراض تطيم المستليد من المكتبة:

⁻Herring, James E. Teaching library skills in schools .- P. 12-07 & F. Jallbrant, Nancy and Malley Ian. User Education in libraries.- PP. 21-41.

⁽⁴⁾ Herring, James E. Op. Cit- P. 17.

⁽⁵⁾ Ibid., P. 17.33.

٥-ينبغى اهتمام الأمين بتحضير دروس المهارات المكتبية جيداً قبـــل تدريسها، إذ أنه " من المهم إذا كان لتدريس مهارات المكتبة أن يتـم جيـداً، أن يتم إعطاء نفس التحضير لدروس المهارات المكتبية، كما أعطى أى موضـــوع يتم تعليمه بالمدرسة بواسطة المدرسين (١)

٦-رجب أن يتم تدريس المهارات المكتبية مع مجموعات صغيرة مسن الطلاب حتى تتحقق الاستفادة المرجوة منها حيث أنه: إذا دفع أميسن المكتبية لمحاولة تدريس المهارات المكتبية المختلفة لكل الفصول، فإن النتيجة قد تكسون التشويش والهرجلة(١)

ويعنى هذا أن يقوم أمين المكتبة بتدريس المهارات لمجموعات قليلــــة من الفصول وتكون المجموعة الأخرى تحت إشراف المدرس ثم يحدث العكس.

هذا ومن الأمور المفضلة أن نبدأ المكتبة في تدريس المهارات المكتبية منذ بداية العام الدراسي^(۲) وأن يخصم لها حصص مستقلة تـــدرج بــالجدول المدرسي.

[&]quot;من الوسلال التي يمكن استخدامها في تطيم وتدريب المستطيدين ما يلى : المصاهدة، السيمينلا، والإشسراف الفردى , Tutorial ، والتوضيح العملى (العرضي) demonstration ، والجولسة الموجهة Guided Tour ، والتوضيح العملى العرجهة Guided Tour ، وهذه الطرق تناسب تطيم الجماعة، كما يمكن استخدام الفيلم، وشرائط الفيدو، والأشرطة المسموعة لتطيم الجماعة والتطيم الفردى السواء. أما بالنسبة للنطيم الفردى فيمكن الاعتماد على كتاب أو مرشد مطبوع، والأوعبة الالكترونية، والتعريف العملية والتطيم المبدح والجولات Tours والدولات Tours والدلامات، بالإضافة إلى المساعدة الفردية راجع:

⁻F Jallbrant, Nancy & Malley Ian. User Education in libraries .- PP 43-67 & -Teaching methods for the Education of the library user .- libri .- 26 (4), 1976.- P. 252 - 67.

⁽¹⁾ Herring, James E. Teaching library skills in schools .- P.16.

⁽²⁾ Ibid ., P.17.

⁽³⁾ F Jallbrant, Nancy & Malley Ian. User Education in libraries .- P.45.

واقع تدريب المستفيدين على استخدام المكتبات

تبين من دراسة واقع المكتبات المدرسية أن بعض مكتبات العينــة (٤: ١٣) لا يقوم بتنفيذ حصة المكتبة، كما أن المكتبات الأخرى تقوم بتنفيذ الحصــة ولكن بصورة غير منتظمة "، ونظراً لارتباط تعليم الطلاب طـــرق اســتخدام المكتبة وموادها بحصص المكتبة فإن هـــذا التعليــم لــم يــأخذ طريقــه إلـــى الاستمرارية أو الجدية بمدارس العينة.

وتستعين المكتبات التى تقوم بتعليم الطلاب المهارات المكتبية باللوحات الإرشادية التى توضح كيفية استخدام المكتبة وموادها مثل اللوحات التى توضيح كيفية البحث فى فهارس المكتبة ، كما تعرض نموذجاً لكل نوع لتوضيح كيفية كتابة المدخل والبيانات الأخرى بالبطاقة، وأيضاً اللوحات الخاصة بأنواع المواد المرجعية من قواميس ودوائر معارف وأطالس وكيفية البحث فى تلك المواد للحصول على المعلومات المطلوبة، هذا ولا يتهم الاستعانة بالوسائل السمعية والبصرية أو امكانات الحاسب الآلى فى تدريس المهارات، وذاكنظراً لعدم توافر هذه الإمكانات بمدارس العينة.

هذا ومما يؤخذ على تدريس منهج المهارات المكتبية بمدارس العينة، أن هذا لا يتم بصورة متصلة ومنتظمة، كما لا يتم الاستعانة بنصائح وتوجيهات مدرسى المواد في تخطيط وتدريس المهارات المكتبية. ويرجع ذلك إلى انشخال المدرس بتدريس المناهج الدراسية بالمدرسة والمطالب بالانتهاء منها قبل نهاية العام الدراسي، هذا وإذا تم ادماج مناهج المهارات المكتبية ضمن المناهج

[&]quot; وهى : السلالت، والعزبية ، ومحرم يك، والنصر، والمحموّدية، ورأس التين ، والزراعة، والشبهيد لمسماعيل فهمي، ودار معلمي محرم يك.

[&]quot; بقوم أمناء المكتبات أحيقاً بمساعدة الطلاب الذين يكونون في حاجة إلى مساعدة. ولكن هذا التنويب عرضى غير منظم كما أن المكتبى قد لا يجد الوقيت الكافى الارشاد كل مسترشد على حده. راجع:

⁻لحمد أتور عمر. المعنى الاجتماعي للمكتبة .- ص ٢٩٨ - ٢٠٠٠.

الدراسية بالمدرسة بحيث تكون هذه المهارات جزءاً من المقسررات والمنساهج التعليمية التي يدرسها الطلاب بالمدرسة، فمما لا شك فيه أن الجدية سوف تــلخذ طريقها في تخطيط وتدريس وتطوير برامج تعليم المستفيدين.

م خدمات حجر الكتب

تقوم المكتبة المدرسية بتقديم خدمات حجز الكتسب لخدمة المنساهج الدر اسية، حيث تقوم المكتبة في بداية كل عام دراسي بحجز مواد معينة علسي ر فوف أو دو لاب خاص و لا يسمح بإعارة هذه المواد إلا المدر سين. ويمكسن أن بتم إعارة كتب المناهج المحجوزة للطللاب إذا كانت لايسهم حاجسة ملحسة وضرورية لاستعارتها على أن يتم ذلك لمدد "قصيرة الأمد"، أي لليلة واحــدة أو لحصة و احدة وبعد ذلك توضع في أماكنها على الرفوف. (١)

وهناك أيضاً كتب تحجز للطلاب وبجب عليهم أن يكتبوا استمارة حجز بدون فيها اسم المؤلف والعنوان ورقم الكتاب وتاريخ الطلب وينبغي أن يتـــاكد الأمين من عدم وجود الكتاب على الرف قبل كتابة استمارة الحجز (٢)

هذا وبالنسبة لمدى تقديم خدمات حجز الكتب بمكتبات العينة فقد تبين أن جميع المكتبات تقدم خدمات حجز الكتب لطلابها، في حين لا تقدم خدمات حجز الكتب للمدرسين إلا في أربع مكتبات فقط .

ثانيا: الأنشطة الثقافية والإعلامية

أنواع الأنشطة

للأنشطة والبرامج الثقافية دور هام فسي جنب اهتمامات الطلاب والمدرسين وتوجيه اهتماماتهم إلى القراءة واستخدام المكتبة هــــذا وقـــد تبيـــن للباحثة مدى الاهتمام من جانب المكتبات المدرسية بأوجه الأنشطة والخدمــــات التقافية المتمثلة في إقامة المعارض والمسابقات وكذلك المحاضرات والنسدوات وإعداد المجلات وكلمات الإذاعة وغير ذلك من الأنشطة التي نقوم بها المكتبات المدرسية. هذا ويوضح الجدول التالي مدى توافر الأنشطة والسبرامج الثقافيسة بمدارس العزنة.

⁽١) فلرجو، نويسل ت. المكتبة المدرسية .- ص ٢٥،٦٢٥٥.

⁽١) المصدر السلق . - ص ٢٧٥.

[&]quot; وهن : معادع بن عوسلن منارك. والديمونية، والشهيد لسماعيل فيهمي، وتعمل هذه المكتبلت إلى تتنصيص بدين ﴿ وَإِنْ لَكُنِّ الْمَدْ رَبِّي الْمَدِولِ وَ بِلْمُعَنِّنَاءُ مِنْتُهُ مِنْ مِلْكَ حَدِث خصيص دولاب مستغل للمواد العقصور استعارتها على العدرسين.

جدول (٢٥) مدى توافر الأنشطة والبرامج الثقافية بمدارس العينة

أسماؤها	عدد المكتبات	أنواع الأنشطة
السادات، الحربية، محسرم بك، السيد	11	المسابقات
محمد كريم، البنسات، والنصمر،		
المحمودية، رأس التين، الزراعة، الشهيد		
اسماعیل فهمی، دار معلمی محرم بك.		
المادات، الحربية، محسرم بك، السيد	1.	مجلات الحائط
محمد كريم، البنات، والنصير،		
المحمودية، رأس النين، الزراعة، الشهيد		
اسماعیل فهمی، دار معلمی محرم بك.		
السادات، الحربية، محسرم بك، العسيد	٨	المحاضرات والندوات
محمد كريم، البنات، والنصير،		
المحمودية، رأس التين، الزراعة، الشهيد		
اسماعیل فهمی، دار معلمی محرم بك.		
السادات، الحربية، محسرم بك، السيد	٨	النشاط الإذاعي
محمد كريسم، البنسات، والنصسير،		
المحمودية، رأس التين، الزراعة، الشهيد		
اسماعیل فهمی، دار معلمی محرم بك.		
السادات، الحربية، محسرم بك، السيد	٨	أرشيف المعلومات
محمد كريسم، البنسات، والنصسسر،		
المحمودية، رأس التين، الزراعة، الشهيد		
اسماعیل فهمی، دار معلمی محرم بك.		
السادات، الحربية، محسرم بك، السيد	٦	المعارض
محمد كريم، البنات، والنصر،		
المحمودية، رأس التين، الزراعة، الشهيد		
اسماعیل فهمی.		

ويتضح من الجدول السابق أن "المسابقات" تأتى فى مقدمة النشاطات التى تقدمها المكتبات إذ تتوافر الدى إحدى عشرة مكتبة ويليها إعداد مجلات الحائط فى عشر مكتبات، ثم المحاضرات والندوات فى ثمان مكتبات، والنشاط الإذاعى فى ثمان مكتبات، وكذلك أرشيفات المعلومات فلي ثمان مكتبات، وكذلك أرشيفات المعلومات فلي ثمان مكتبات.

١-المعارض

هذا وقد أوصن "اللائحة المقترحة للمكتبات المدرسية بأن "تقوم المكتبة بإعداد معارض بأوعية المعلومات المختلفة سدواء من مقتنياتها أو بدعوة الناشرين وتجار الكتب للاشتراك فيها، وذلك بإعداد معارض أنشطتها المكتبية المختلفة"(١).

هذا ويمكن أن تقوم المكتبة بعرض الكتب النادرة أو الجديدة المتصلف بالمناسبة التي أقيم المعرض من أجلها، كما ينبغى عرض إحصاءات التشاط المكتبى والقوائم الببليوجرافية وخاصة التي شارك الطلاب في إعدادها.

نوعيات المعارض بمدارس العينة.

تبين من الدراسة الميدانية أن بعض مكتبات العينة (٦ : ١٣) تعمسل على إقامة معارض الكتب. وعلى الرغم من ضرورة أن يتم الدعوة إلى معرفة نشاط المكتبة والتوعية بخدماتها من خلال هذه المعارض، فقد تبين أن معظسم المعارض تفتقد إلى التنوع والتوسع حيث تقتصر على الكتب المتعلقة بالمناسبة المقام المعرض من أجلها، كما لا تتضمن ما يحث الطسلاب على الاطسلاع

⁽١) وزارة التربية والتطيم . تقرير اللجنة الدائمة لتطوير المكتبات المدرسية . - ص ٣٤.

والقراءة كعرض لاحصاءات التردد أو الاستعارة من المكتبة، أو عرض لإنتسلج الطلاب من الملخصات والأبحاث والمقالات . . اللخ.

ونجد أن جميع المكتبات التي تقيم معارض تقوم بإقامتها فــــ إطــار الاحتفال بمناسبة من المناسبات في حين تقوم مكتبتان فقــط بإقامــة معــارض للأنشطة الثقافية تتضمن انتاج الطـــلاب مـن ملخصـات الكتـب والبحـوث والمقالات. كما تقوم مكتبتان بعرض الكتب المشتراه الجديدة.

٢-المسابقات

نكرت "اللائحة المقترحة للمكتبات المدرسية "أنه يجب أن تقوم المكتبة بعقد مسابقات للقراءة بين التلاميذ سواء في موضوعيات معينة أو علي الإطلاق، وتمنح الفائزين جوائز مالية وعينية (۱) ويعنى ذلك أن تقوم المكتبة المدرسية بتنظيم مسابقات القراءة الحرة التي تعتمد على القراءة والتلخيص ونقد للكتب في موضوع ما أو في أي موضوع من الموضوعات، وهذه المسابقات من شأنها أن نتيح إكساب الطلاب مهارات إعداد البحوث والحصول عليي المعلومات من مصادر متعددة مما يعود بالنفع عليهم في در اساتهم الحالية المستقباية (۱).

نوعيات المسايقات

تبين من دراسة واقع الخدمات والأنشطة الثقافية بالمكتبات المدرسسية أن المسابقات تأتى في مقدمة النشاطات التي تضطلع بها المكتبات حيث توافرت في إحدى عشرة مكتبة، وعادة ما تنفذ هذه المسابقات على مستوى المدرسسة أو الإدارة أو على مستوى الوزارة ويمنح الطلاب جوائز نقدية أو شهادات استثمار أو شهادات تقدير وذلك لتشجيعهم على القسراءة والاطسلاع وإعسداد البحوث والمستخلصات.

⁽۱) وزارة التزيية والتطيم. تقرير اللجنة الدائمة لتطوير المكتبات المنزسة . - ص ٣٠.

⁽¹⁾ حسن معمد عبد الشافي . المكتبات المدرسية ودورها التزيوي. - من ١١٧.

هذا ويتراوح أعداد المسابقات في المكتبات ما بين أربع مسابقات كحد أدنى في المكتبات إلى ست مسابقات كحد أقصى، حيث أقامت الحربية والسيد محمد كريم أربع مسابقات خلال عام ٨٩/٨٨، وكذلك كلية البنات والنصر والمحمودية ورأس التين. كما أقامت مكتبة دار معلمي محرم بك خمسس مسابقات هذا وقد ارتفع عدد المسابقات في مكتبة السادات ومحرم بك والزراعة الشهيد اسماعيل فهمي إلى ست مسابقات خيلال العام الدراسي ٨٩/٨٨ أي بمعدل مسابقة شهرياً.

المحاضرات والندوات

تعتبر المحاضرات والندوات من الأنشطة الثقافية الهامة، إذ أنها نسسهم في تنمية معلومات الطلاب وتجعلهم على دراسة بموضوعات متعددة، كما تخلق فيهم روح النقد الهادف والبناء وتنمى طرق التفكير الواعى لديهم. وعلى ذلك يجب أن تقوم المكتبة المدرسية بتنظيم وإعداد برنامج لمثل هذه المحاضرات أو الندوات وأن يشترك في القائها عناصر مختلفة كأمناء المكتبات والطلاب كما ينبغي دعوة الشخصيات العلمية أو الدينية أو الأدبية لإلقاء المحاضرات والمشاركة في الندوات إذ نصت "اللائحة المقترحة للمكتبات المدرسية" على أن "تقوم المكتبة بدعوة محاضرين مسن ذوى الحيثيات في المجتمع للقاء مسع المدرسين والتلاميذ والقساء المحاضرات والأحداديث والندوات"(۱)

^{*} و هي : السلاات.

⁽١) وزَّارَةَ التَّرِيدَةُ وَالنَّاشِءُ . تَقْرِيرِ اللَّحِنَةُ الدَّلَمَةُ انْطُويرِ الْمُكْتَبَاتُ الْمُعْرِسِيةُ . - ص ١٣٠٠.

هذا ومن الضمانات التي تكفل نجاح الدور الثقافي والستربوى للمكتبة والممثل هذا في المحاضرات والندوات ما يلي :

۱--أن يقوم الأمين بعرض الكتب والمجلات والمصواد الأخصرى التسى ترتبط بموضوع الندوة أو المحاضرة على أن يقوم بالتأكد من توافر نسخ كافيسة من هذه المواد. وذلك لمواجهة الإقبال عليه من جانب الحاضرين، ومن المفضل أن يتحدث عن مجموعة من الكتب بشكل مقارن فتوزع استجابة المستمعين بينهما.

Y—ينبغى أن تقوم المكتبة بتوزيع ببليوجر افياً موضوعية بعد القداء المحاضرة، أما فى حالة الندوات فإنه يجب ان تعد المكتبة مسبقاً هذه القوائسم. "فتتم دعوة مكتفة للمواد الموصى بقراءاتها . . ."(١) من خلال هذه القوائم وعن طريق المعارض والنشرات التى تعد فى المكتبة وفى ذلك تتشيط لاستخدام مواد المكتبة.

هذا وتوزعت موضوعات المحاضرات والندوات ما بين المجالات الاجتماعية والدينية والسياسية والتاريخية والأدبية والصحية بالإضافة إلى مشكلات الشباب.

هذا وتأتى المجالات الاجتماعية في مقدمة المجالات أو الموضوعات التي تضمنتها المحاضرات والندوات وذلك في جميع المكتبات مثل مشكلة الإدمان وأضرار التدخين وتنظيم الأسرة.

ويلى ذلك الموضوعات الدينية حيث تحرص غالبية المكتبات على إقامة الندوات والمحاضرات في هذه الموضوعات مثل الصلاة عماد الدين أو في ذكر ميلاد الرسول (ص)، ثم الموضوعات السياسية والأدبية والتاريخية هذا وتقل الموضوعات المكتبية التي تتناولها المحاضرات والندوات، فقسد أقسامت

⁽¹⁾ Fargo, Lucile. F. Activity book number two: Library Projects for Children and Young People.- Chicago: ALA, 1945.-P.28.

مكتبة السادات ندوة عن الببليوجرافيا وعن الإجراءات الفنية للمواد، كما أقامت مكتبة المحمودية محاضرة عن أهداف المكتبة المدرسية، وكذلك مكتبـــة "رأس التين" حيث أقامت ندوة عن المكتبة ودورها في التثقيف.

هذا وكلما اتضحت شخصية الأمين ومدى ثقافته ومعارفه - من خلال مثل هذه الأنشطة التى يشترك فى إعدادها والإشراف عليها - تزداد ثقة أفسراد المجتمع المدرسى به ويلجأ إليه الطلاب فيما يستعصى عليهم من أمور متصلة بالدراسة أن بالمكتبة واستخدام مصادرها.

٤-مجلات الحائط

أهمية مجلات الحائط

تعد المكتبات المدرسية مجلات الحائط كنشاط ثقافى تقدمه إلى طلابهاويشترك فيه الطلاب- لتنمية مهاراتهم ومعارفهم تجاه الكتب والقراءة
والمعارف العامة والأحداث الجارية، كما ينبغى أن تقوم المجلة بسالدعوة إلى المكتبة من خلال التعريف بالكتب التي وردت حديثاً إلى المكتبة مسع عسرض ملخص لها(۱)، وكذلك التعريف بالخدمات والتسهيلات التي تقدمها المكتبة، وعرض بيانات عن حركة التردد والاستعارة من المكتبة، وعن أحسن قسارى، خلال الشهر وغير ذلك من الأمور التي تحفز الطلاب على التردد على المكتبة والاستفادة من خدماتها.

محتوى مجلات الحائط

بالاطلاع على مجلات الحائط والتي تعدها عشر مكتبات ، تبين أن معظم مجلات الحائط تشتمل على أبواب مختلفة بعيدة عن تحقيق أهداف المكتبة المدرسية في تنمية مهارات ومعارف الطلاب المكتبية، حيث تضمنت غالبية

⁽١) حسن عبد الشافي . المكتبة المدرسية ودورها التربوي .- ص ١١٩.

^{*} هى : السلالت ، الحريبية، محرم بك، السيد محمد كريم، سان مــارك، النصـر، المحمودية، الزراعة، الشهيد لمنماعيل فهمى، دار معلىي محرم بك.

المجلات بعض الأبواب التالية: شخصية العدد، حكمة العدد، نسوادر وفكاهسات (فكاهة وغرائب) اختبر معلوماتك (هل تعلم) قصائد شعرية ، لوحسة شرف، الصفحة الدينية . . . هذا وقد اهتمت أربع مكتبات فقط " بإضافة بعض الأبواب مثل ورد حديثاً إلى المكتبة وبعض المعلومات المكتبية فضلاً عن قواعسد وأدب المكتبة"

٥-النشاط الإذاعي

أهمية النشاط الإذاعي

يتيح النشاط الإذاعى من خلال وسائل الإذاعة بالمدرسة لقساءات مسع جميع طلاب المدرسة ومدرسيها سواء أكسانوا مسن المستفيدين أو غير المستفيدين ***، ومن هنا يمكن للمكتبة الاستفادة من هذه الوسيلة فسى الدعوة المكتبية وتنشيط استفادة الطلاب والمدرسين من مصادر وخدمات المكتبات،

وهي : السلالت، العربية، محرم يك، الشهيد اسماعيل فهمي.

[&]quot; ينبغى أن يتم التركيز دائماً على الاتجاهات الإيجابية والأمور المباحة بالمكتبة والبعد عن ذكر الانباء السلبية مثل لا تتكلم في المكتبة، لا تأتى في المكتبة يسأدي غير نظيقة . . . وما إلى ذلك حيث يمكن استبدال هذه العبارات بكلمات مثل الهدوء، العلية بالكتب، مع تعريف الطسلاب بسأن يتصرفوا بالمكتبة مثلما يتصرفون في الفصل الدراسي، لكن يتم منحهم حربية أكبر مسن الفصل الدراسي، لكن يتم منحهم حربية أكبر مسن الفصل الدراسي فدلاً يسمح لهم بالكلام دون أن يسببوا ضوضاء، حيث أنه إذا انطلق الطلاب مع كشف للحركات التي لا يجب عملها في المكتبة فإن الصورة التي يكونها الطلاب عن المكتبة سوف تكون سنية. راجع:

Herring, James E. Teaching library Skills in Schools.- P. 37.38.

[&]quot; حددت الدراسة المستفيد وغير المستفيد طبقاً المتراث التردد على المكتبة، فالمستفيد هو الذي يؤوم باستخدام المكتبة والتردد عليها مرة كل يوم إلى مرتبين أو ناؤنت مرات بالنسهر، في حين بعرف النسفص الغير مستفيد بائمة الذي لا يتردد على المكتبة إلا مرة واحدة في الشهر إلى مرة واحدة في السنة.

وكما هو الحال بالنسبة لمجلات الحائط فيمكن للنشاط الإذاعى أن يثير حماس الطلاب والمدرسين إلى القراءة واستخدام مصادر المكتبة من خالل تضمنه لمعلومات عن حركة التردد والاستعارة من المكتبة ومقارنات بين إعارات الفصول.

وبالإضافة إلى ما يمكن أن يحققه النشاط الإذاعي من الدعوة والإعلان عن المكتبة وإثارة الاهتمام نحو القراءة والاطلاع، فمما لا شك فيه أنه يوفر للطلاب فرص المشاركة في إعداد البرامج وتتفيذها (١) ومن ثم يكسبهم الشقة بالنفس وتتمية إتجاهات وقيم اجتماعية مطلوبة للحياة الاجتماعية السليمة (١).

تبين من الدراسة الميدانية قيام ثمانى مكتبات بالنشاط الإذاعى مرة كل أسبوع، ومع ذلك فلم تستفد المكتبات من هذه الوسيلة الهامة فى الدعوة المكتبية والنوعية بخدماتها وأنشطتها.

٣-أرشيفات أو ملفات المعلومات

أهمية أرشيقات المعلومات

تحرص المكتبات المدرسية على انتقاء وتجميع مدواد الصحف والمجلات في ملغات خاصة تطلق عليه أرشيفات المعلومات أو ملفات المعلومات. وهذه الملفات توفر معلومات قد لا يمكن الحصول عليها من مصادر أخرى كالكتب، وتذكر "مارى هول" أن "ملفات قصاصات الجرائد والمجموعات المنتقاة من المجلات والكتيبات تمكن المكتبة من أن تضح تحست

⁽۱) أحمد خيرى كاللم، وجابر عبد الحميد جابر. الوسسال التطييبة والمنهج .- الفاهرة: دار النهضة العربية، ١٩٦٤ .- ص ١٩٨٩.

⁽١) حسن محمد عبد الشافي . المكتبة المدرسية ودورها التربوي .- من ١٢.

وهي : السادات، محرم يك، النصر ، المحمودية، رأس التين، الزراعة، الشهيد اسماعل شهمي، دار معلى محرم يك.

أنظار التلاميذ - وفي متناول أيديهم - أحدث المواد عن جميع مشكلات اليوم. . ا

هذا ويعد اشراك الطلاب في تكوين هذه الملفات من الأمور المستحبة وخاصة عندما يتم التجميع حول موضوعات معينة – وليس على أساس أبواب ثابتة في الدورية – فيقوم الطسالب بقراءة مصادر متعددة حول رؤوس الموضوعات المحددة من قبل الأمين.

واتضح من الدراسة الميدانيسة أن ثمسانى مكتبسات تقسوم بتجميسه قصاصات الصحف والمجلات ولكن مع الاستعانة بكثير من الصور المتوافسرة في المصادر التي يتم الاعتماد عليها. وعلى الرغم من أن الاهتمام يتجه نحسو التجميع حول الموضوعات وليس الأبواب الثابئة إلا أن هدده الموضوعات لا تتصل بالمجالات المكتبية.

فقد تبين أن الموضوعات السياسية والتي يتم تجميع مواد الأرشيفات حولها (مثل عودة طابا) توافرت لدى أربع مكتبات وكذلك الموضوعات الأدبية وأعلام الأدب والفكر في أربع مكتبات وأيضاً المجالات الدينية في أربع مكتبات. هذا وتقوم مكتبة واحدة "السادات" بتجميع أبواب ثابتية مين صحيفة الأهرام.

هذا ولم يتوافر في أي من المكتبات المدروسة ارشيفات معلومات عن المجالات المكتبية أو عن أشهر المكتبيين البارزين أو واضعى خط التصنيف. وعلى ذلك ينبغي أن يوجه الاهتمام إلى هذه المجالات مثلما يوجه إلى النواحسي والمجالات الأخرى

⁽١) أتظر: فلرجو ، لوسيل ف. المكتبة المدرسية .- ص ٢٩٩.

^{*} وهى : السلالت، العربية، معرم بك، المحمودية، رأس النين، الزراعة، الشهيد اسماعيل فهمى، دار مطمى معرم بك.

الباب الثانى المكتبة الجامعية

مصطلحات وتعريفات

الفصل الخامس: المقومات المادية للمكتبة الجامعية

القصل السادس: المقومات البشرية

الفصل السابع: التنظيم الفنى والخدمة المكتبية



مصطلحات وتعريفات

۱- المكتبة الجامعية University library

استخدم هذا المصطلح للدلالة على المكتبة التي تمثل جزءاً من إحدى مؤسسات التعليم العالى - كلية أو معهد أو جامعة - يتطلب الالتحاق بها اتمام مرحلة التعليم الثانوى، ولديها سلطة منح الدرجات أو الدبلومات أو الشهادات، وتقدم هذه المكتبة خدماتها لطلاب المرحلة الجامعية الأولى (أربع سنوات عادة بعد الثانوية العامة وتمتد إلى خمس أو ست سنوات في بعض الكليات) وطلاب الدراسات العليا وأعضاء هيئة التدريس بالجامعة، وقد تمتد خدماتها لتشمل الباحثين من خارج الجامعة.

ولتحقيق ذلك فهى تقوم بجمع وتنظيم وتيسير تداول مجموعاتها من الكتب والدوريات والمواد السمعية والبصرية وغيرها من مصادر المعلومات المساندة للعملية التعليمية والبحثية بالجامعة، فالهدف الرئيسي من وجودها هو تدعيم المناهج الدراسية والبحوث داخل الجامعة (۱).

وعلى الرغم من أن مصطلح المكتبة الجامعية يندرج تحت المكتبات الأكاديمية والأواعاً متعددة من المكتبات فهناك المكتبة الرئيسية المكتبة المتخصصية المحاد، ومكتبة الكلية / المعهد، بالإضافة إلى الوحدات المكتبية المتخصصية

⁽¹⁾ Hunt, christopher J. the relationship between the academic library and its parent institution in: Academic libraries management / Maurice Bline.- london: The library Association, 1990.- P.7.

^{*} المكتبات الأكاديمية هي تلك المكتبات الموجودة في معاهد التطيع العالى والجامعي . . أي أشها تضمل مكتبات المعاهد المتوسطة Junior colleges (سنتان بعد الثانوية العامة عادة) ، وتشمل مكتبات الكليات (أربع سنوات بعد الثانوية العامة عادة)، كما تضع المكتبات الأكاديمية التشكيل المكتبى الجامعي بما أديه من مكتبات مركزية وأخرى متخصصة بالأقسام الطمية وهي في النهائية معهد إ

⁻ أنظر : أحمد بدر ، محمد فتحى عبد النهادى. المكتبات الجامعية: در اسات في المكتبات الأكاديمية والشاملة. - ط٢، مزيدة ومنقحة . - القاهرة : مكتبة غريب ، ١٩٨٧ . - ص ١٩٨٠

Line, Maurice B. Academic library management .- P.7.



فى الأقسام العلمية والتى تعرف بمكتبات الأقسام، وعلى ذلك سسوف يعستخدم مصطلح المكتبة الجامعية للدلالة على المكتبة الرئيسية للجامعة، والمكتبة العلمية المركزية ومكتبات الكليات والمعاهد، ومكتبات الأقسام.

University library Service الخدمة المكتبية الجامعية

مصطلح الخدمة المكتبية هو مصطلح شامل لكل الأنشطة المقدمة والبرامج التى تعرض بواسطة المكتبات للاستجابة لاحتباجات المستفيدين مسن المعلومات أى أن هذه الخدمات يمكن أن تشمل نطاقاً عريضاً مسن الخدمات كالخدمة الإرشادية العامة، وخدمة المعلومات، وخدمة التداول والإعسارة التسى تحدد لمكتبة معينة طبقاً لغاياتها وأهدافها. (١)

ويشير مصطلح الخدمة المكتبية الجامعية إلى السبرامج والخدمسات والأنشطة التي تمثل مخرجات المكتبة الجامعية للاستجابة لاحتياجات المجتمسع الجامعي وتحقيق الأهداف التعليمية والبحثية الجامعية، ويتضمن خدمات الإعارة والإرشاد والمراجع والإحاطة الجارية والبث الانتقائي للمعلومسات وخدمسات الوسائل السمعية والبصرية وغيرها من الخدمات المباشرة.

٣-الإفادة أو استخدام المكتبة Library use

يوجد للمصطلح الانجليزى Use مرادفان باللغة العربية هما الاستخدام والإفادة. والاستخدام هو السلوك الظاهر أمام الباحث في مجال دراسسته، أمسا الإفادة فهي شكل من أشكال التحول المعرفي للباحث في موضوع تخصصه وهذا التحول أو الاكتساب المعرفي الجديد يفرض أنه سيؤدي إلى اكتشساف أو تخليق معلومات جديدة (٢)

⁽¹⁾ The A.L.A Glossary of library and information science Edited by Heartsill young and [et.all].- Chicago: A.L.A. 1983.- P. 132.

⁽۱) آدمد بدر . مناهج البعث في علم المطومات والعكبات . - الرياض : دار العربيخ، ١٩٨٨. -١٨١.

فالإفادة هي ما يطبقه الفرد فعلاً، فمن الممكن للإفادة أن تتحقق نتيجة لتلبية طلب من المكتبة، كما أنها يمكن أن تعتمد على الحصول على المعلومات من أي مصدر آخر. فالإفادة إذن تتوقف على مدى توافر المعلومات، كما تدل على نوع من الاحتياجات(')

ويرى نيل هـارلو Neal Harlow أن هناك مستويات متميزة للاحتياجات الأكاديمية واحتياجات البحث، حيث يحدد ثلاثة مستويات للإفادة من المكتبات في الجامعات:-

أ- مستوى الطالب الجامعي المبتدىء حيست يسدرس الطسالب مسواد متخصصة ويتركز اهتمامه في مجال موضوعي معين استعداداً لمرحلة البحسث العلمي.

ب-مستوى الدراسة الجامعية المتقدمة حيث يـــدرس الطــالب مـواد متخصصة ويتركز اهتمامه في مجال موضوعي معين استعداداً لمرحلة البحــث العلمي.

ج- مستوى البحث، ويفيد منه طلاب الدراسات العليا، وأعضاء هيئـــة التدريس والباحثون المهتمون بتنمية المعرفة وتطبيقها^(٢)

User المستفيد

يعرف المستفيد بأنه شخص يستخدم أو يستعمل شيئاً (")ما وعلى ذلك فالمستفيد من المكتبة للمكتبة فالمستفيد من المكتبة للمكتبة

^(۱) حشمت قلسم . خدمات المعلومات : مقوماتها ولشكالها.– القاهرة : مكتبّـة غربيب ، ١٩٨٤.– ص ٨٣٤–٣٣٤.

⁽۱) نقلاً عن : جلفتد، موريس . المكتبلت الجلمعية في الدول النامية لم تأليف مورييس جلفائد، ترجمة حشمت محمد على قاسم، ومحمد فنصى عبد السهدى. - القاهرة : جمعية المكتبسات المدرسدية، ۱۹۲۷. - ص ۱۱۲.

⁽³⁾ The oxford English Dictionary / Prepared by J.A. Simpson and E. S.C Weiner .- 2 nd ed. - Oxford clarendon press, 1989.- Vol, XIX, P.356.

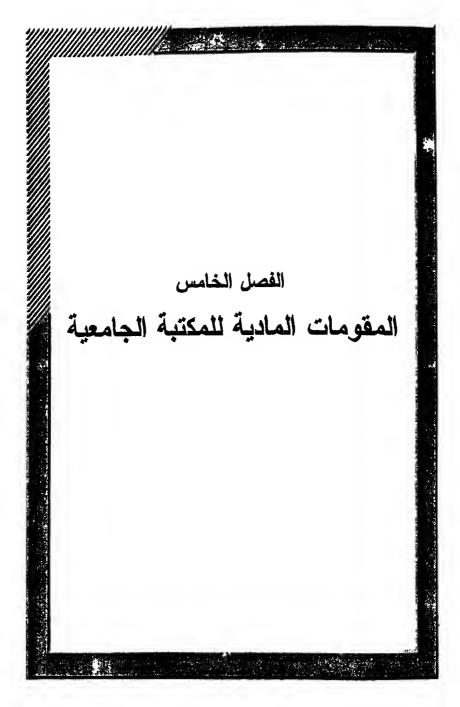
وخدماتها، وهذا المصطلح أفضل من مصطلح "القارىء": نظراً لأن مجموعات المكتبة تتضمن مواد تقرأ أو ترى أو تسمع، كما أن مصطلح المستقيد أفضل من مصطلح الزبائن أو رواد المكتبة، والأخير يحمل معنى مساند أو داعم للمكتبة. (١)

ه-تعليم المستفيد من المكتبة Library user education

وهو مصطلح يتضمن جميع الأنشطة الخاصة بتعليم المستقيدين من خدمات المكتبة وتسهيلاتها وتنظيم المصادر المكتبية فضلاً عن استراتيجية البحث، كما يشمل تعليم المستقيد تعليم استخدام المصادر المرجعية كجزء من نشاط المراجع فضلاً عن التعليم الببليوجرافي.(٢)

⁽¹⁾ The A.L.A Glossary of library and information Science. P. 132. (2) Ibid .- P. 237.







تمهيد

يتطلب وجود الخدمة المكتبية الجامعية وإسهامها في تحقيق الأهـــداف التعليمية والبحثية للجامعة توافر عدة مقومات مادية وبشرية، ومسن المقومات المادية اللازمة لها مبنى المكتبة والأثاث والتجهيزات ومجموعات المواد.

وعلى ذلك فقد بدأت الدراسة فى هذا الفصل بسالتعرف على واقع الإمكانات المادية بمكتبات جامعة الأسكندرية من موقع ومبنى وأثاث وتجهيزات وخلافه ومقارنة هذا الوضح الحالى بما أوردته المعايير الأجنبية والعربية فسى هذا الصدد (نظراً لعدم توافر معايير مصرية موحدة للمكتبات الجامعية) ولاتحة مكتبات جامعة الأسكندرية ثم تناولت الدراسة بعد ذلك تحليلاً لمجموعات المواد المتوافرة بالمكتبات عدداً ونوعاً فى ضوء ما أوردته المعايير الأمريكية والسعودية.

أولاً: الموقع

يمثل موقع المكتبة الجيد أحد المقومات الأساسية في تقديسم الخدمية المكتبية بصورة أكثر فعالية، حيث يؤثر الموقع تأثيراً أساسياً في التردد علي المكتبة والاستفادة من مصادر المعلومات بها. ومن هذا المنطلق فقيد اهتميت المعايير الموحدة للمكتبات الجامعية بالمواصفات الخاصة بمواقع المكتبات.

فقد أوصت المعايير الموحدة التي وضعها اللجنة المشتركة بين جمعيه مكتبات البحوث (ARL) Association of Research libraries (ARL) وجمعية مكتبات البحوث والكليات الجامعية

Association of college and Research libraries بأن توضع المكتبات بمكان يتيح لمجتمع الامعـــة الاتصــال القريــب بها"(١)

وقد أشارت هذه المعايير إلى أن متطلبات نظام الدراسة والبحث وفهم احتياجات الطلاب . . وغيرها قد أحدث الاهتمام بوحدات المكتبة المتفرقة والمتمركزة كى تقوى عملية الاحتكاك بالمصادر، ومن المهم وضع المكتبات بحيث تقال من العقوبات لقر انها كما أشار جلفاند إلى مراعاة "وضع أكثر أقسام

[&]quot; في عام ١٩٧٨ اعتمدت جمعية مئتبات البحوث أول بيان صدر بخصوص معليد المكتبات الجامعية في الولايات المتحدة الأمريكية، وفي عام ١٩٧٨ الواسطة جمعية مكتبات البحوث والكليات الجامعية إذ ظهرت مسودة هذه المعليد في الريل ١٩٧٨ ، وتم مراجعة هذه المسودة في أغسطس ١٩٧٨ عن طريق اللجنة المشتركة المشار إليه. هذا وقد بدأ الحافز الإعداد معليد المكتبات الجامعية في عام ١٩٧٧ والنبيق هذا الحافز أصالا من أمناء المكتبات الجامعية الذين تسافروا تشرا كبيرا بالوقع الهائل الذي أحدثته معليد مكتبات الكاريكية والبيان الذي أحدثته معليد مكتبات الكليات في عام ١٩٥٩ في رقع مستوى المكتبات الأمريكية والبيان الذي تم العمل في النهائية يرجح أن تكون المعليد ذات طبيحة كيفية، ويستبعد هذا البيان المعليد الكمية على الرغم من أنه يوصى باستخدام الطرق الإحصافية الذي تظيد في مقارنة أي مكتبة المعليد الكمرة عام ١٩٨٧ بواسطة Acri's Ad hoc College library standards committee خيزيا من تتغور المعليد الأمريكية المكتبات الجامعية فتذ :

⁻ Lynch, Bvcrly p. university library standards .- Library trends, summer 1982.- p. 33-47.

⁻عبد الله صالح بن عيسى

Proposed standards for university libraries in saudi Arabia – pittsburgh: Essa, 1982.-P. 15-29. Thesis (ph.D) – university of pittsburgh.

⁽¹⁾ A.L.A – ARL, ACRL. Standards for university libraries. - College & Research libraries. - Vol. 40, 1979. - p. 105.

المكتبة استعمالاً في الطابق الرئيسي في مستوى الطابق الأرضي أو بالقرب منه. (١)

وقد ذكر كيز ميتكالف K.Metcalf" أن هناك خمسة عوامل رئيسية ينبغى مراعاتها عند اختيار الموقع: "أولها هل مساحته مناسبة؟ وثانيسها . مساعلته بالمبانى المجاورة، وبالجامعة ككل وطرق المرور بسها؟ وثالثها مسالاتجاه المحتمل لمبنى المكتبة التي يقام فيه؟ ورابعها هل هناك مزايا أو عيوب في سطح الأرض؟ وأخيراً ما المضاعفات التي يمكن أن تؤدى إليسها طبيعة الأرض المقام عليها المبنى(١)

وقد أشارت المعابير المقترحة للمكتبات الجامعية بالمملكة العربية السعودية في البند السادس منها إلى أنه "يجب أن يكون مبنى المكتبة الجامعية في وسط الحرم الجامعة بين الكليات المختلفة ويمكن الوصول إليه بسهولة مسن قبل الطلاب وأعضاء هيئة التدريس بالجامعية (علي فقيد تعيدت المواصفات الخاصة بالموقع المناسب للمكتبة الجامعية ولكنها ركزت علي أن تكون المكتبة في مكان يتيح للطلاب وأعضاء هيئة التدريس الوصول إليه بسهولة وذلك بأن يتوسط الحرم الجامعي فتكون قريبة من مركز النشاط الجامعي حتى تقوم بإنجاز المهام المخولة لها.

⁽١) جلفائد موريس. المكتبات الجامعية في الدول النامية .- ص ١٩١.

⁽²⁾ Metcalf K. Selection of library sites - College and Research libraries .- Vol. 22.May 1961.- P.184.

⁽۱۲) عبد الله صالح بن عيسى

op.Cit.- p 143.

^{*} لم تشر "لاشحة مكتبات جلمعة الأسكندرية إلى المواصفات الخلصة بعوقع أو مبنى العكتبة. . الكتفت في مطنها الأولى بالإنشيارة إلى أنسه تتكون مكتبيفت جلمعة الأسكندرية من العكتبة العلمية ومكتبيفت الكليات والمعاهد والمراكز التلبعة للجلمعة وتعتبر العكتبة العلمية وحدة من وحدات الجلمعة : أنظر: (جلمعة الأسكندرية). لادعة مكتبك جلمعة الأسكندرية . - ص ١.

موقع المكتبة من الحرم الجامعي ومن أدوار المبائي:

على الرغم من التوصيات السابقة بشأن المواصفات الخاصة بمواقع المكتبات الجامعية، إلا أنه قد تبين الباحثة أن أوضاع بعض مكتبات جامعة الأسكندرية غير ملائمة، حيث تقع المكتبة الرئيسية للجامعة خارج الحرم الجامعي في مبنى يبعد عن كلياتها (خاصة كليات الإنسانيات والعلوم الاجتماعية).

وتشغل هذه المكتبة دوراً أرضياً مخصصاً كمخزن للكتب ودوراً آخسر ثانى علوى أما المكتبة العلمية المركزية والتى تخدم الباحثين وأعضاء هيئة التدريس فقط – فهى تقع أيضاً خارج الحرم الجامعى فى مبنى مستقل بطريسق الحرية، وتبعد عن الكليات والمعاهد التى تخدمها ككلية الطب والمعهد العسالى للتمريض وكلية العلوم (بمحرم بك)، ومبناها مكون من خمسة طوابق ودور أرضى. "

وبالنسبة لمكتبات الكليات / المعاهد، فقد تبين أن بعضها يبعد عن مقر الدراسة والبحث والمعامل (تربية رياضية بنين، تربية رياضية بنسات، العلوم بمحرم بك، زراعة سابا باشا، الطب البيطرى) حيث تقع المكتبة فى كل منهما فى مبنى مستقل شبه منعزل عن مبانى الدراسة. هذا وتقع بعض المكتبات فهى عني مبنى

[&]quot; ذلك لأن الدور الأول والثالث لهما لجواب خلفية ومخصصين لكلية الزراعة.

[&]quot; خصص الدور الأرضى والعة العيكروفيام ويعض مراجع ومجالات ووسائل الإنسائيات والطوم الاجتماعية، أما الدور الأول فهو الطب ويضلم باحثين وأعضاء هبئة تدريس كليف الصيدلة، طب أسنان، طب بيطرى، طب بشرى بالإضافة لمعهد البحوث الطبية والعمهد العالى للصحة العلمة، المعهد العلى للتعريض، أما الدور الثانى فيضم تضمي الهنتمية، والثانث الازراعة، أما الرابع للطوم ومعهد للدراسات الطبا البحوث، هذا وقد خصص الدور الخامس الفيم المتزويد وقسم الامينمة أو الخارجية أو الإعارة بين المكتبات حيث بلام ضمة الحصول على نسخة من إحدى البقالات والتي تتوافر في مكتبة جامعة اس بالدانيا. هذا ويوجد دور سلاس في المبتى خصص كمار عوقت لمكتبة الأسكندرية وأصبح حالياً يضم وحدة العلمبات الآلية.

أدوار عليا كالدور السادس (كلية الصيدلة ، والطب البشرى) والبعض الأخر يقع إما فى الدور الأول أو الثانى أو الثالث أو يشغل أكثر من طابق منهما ويتضح من الجدول التالى رقم (٢٦) أن هناك مكتبات تشعل أدواراً منفصلة عن بعضها كمكتبة كلية الحقوق ، أو تقع فى أكثر من مبنى كما هو الحال فى كليات الآداب والتجارة والهندسة والطب البشرى .

أما بالنسبة للمكتبات الفرعية بالأقسام المتخصصة والتي تتوافسر في خمس مكتبات ""، فقد تبين أن هذه المكتبات تقع في داخسل الأقسام التي تخدمها أو بالقرب منها فمكتبة الأقسام الميكانيكية بكلية الهندسة نقع في السدور الخامس بمبنى ميكانيكا، والمكتبة الفرعية لقسم الكيمياء بكلية العلوم نقسع في الدور الأول بمبنى الكيمياء بطريق الحرية (ولكنها تبعد عن المبنسي الرئيسسي للكلية والمكتبة بمحرم بك)"""

^{*} حيث أن مكتبة كلية المحقوق للاراسات العليا تقع في الدور الأول والدور الثالث بمبنى الإدارة، كسا تقع مكتبة الطالب بالدور الأرضني ولكن بنفس العبني.

[&]quot; أوصت التقارير الدورية عن حالة المكتبات بضرورة أن يكون هناك مبنى خاص للمكتبة بضم مكتبة الكتب والدوريات حيث أن كل مكتبة فى مبنى مستكل وهذا ما حدث باللغل حالياً فى مكتبة كلية الآداب أنظر جامعة الأسكندرية – الإدارة العامة للمكتبات وإدارة المكتبات والكابات. فسم التوجيبه والجرد. بيان دورى عن مكتبة كلية الطب فى الفترة من ١ | ٧ | ١٩٩١ إلى ٣ | ١ | ١٩٩١ – ص ٣.

[&]quot;" هي : الآداب ، العلوم، الهندسة ، الزراعة، الفنون.

[&]quot;" يتم إنشاء المكتبات الفرعية باشكالها المختلفة (مكتبات الاقسام، مكتبات الطلاب) لتوسيع نطاق خدمات المكتبة الرئيسية للكلية | المعهد، هذا وينبغى أن يصاحب قرار إنشساء مكتبة فرعية أو تطويرها وضع سياسية مكتوبة لها تدعم أهدافها وتحدد إجراءتها وخدماتها وهيئة العاملين بها . . هذا ويجب أن نتاح خدماتها في ساعات تلام المستفيدين ، أنظر في تقييم وتطيل مدى الحلجة إلى إنشاء المكتبك الأكليمي العصدر التالى:

ALA-ACRL. Guidelines for branch libraries in Colleges and universities: Approved as policy by the board of directors of the ACRL.- Colleges and Research libraries New. - Vol 36. N.9 (october 1975) .- p.281-283.

جدول رقم ۲۲ مراقع مکتبات الکلیات / المامد

	الهندسة		العلوم • الطب البشرى	. النجارة		د الکلیات	مكتبة الدريات	
-			→			المئد		
		<u>ن</u> نځ		المُقْوق ، التجارة	الآداب ، تربیه ریاضیه بنات	الكليات	مكتبة المرأسات العليا والبحوث	مكبات الكليات / الماط
•		-		۹ .	۲	المند	۲	بك
	العامة . الطب البشرى، الصيدله	الطية . الهنسسة ،النراسه ، معهد العراسات الطيا ، المعمد العراسات الطيا ،	العلوم - الفنون - التريية - السياحه - زراعمايا يافا - طب انتان - معهد الوحوث	إدفينا . معهد الصريفن. ترب م رياضي م ينين . ترب م رياضي م ينان .	الآداب ، المقرق ، التجاره ، الطب البوطرى	الكليات / المامد	مكبة الكليه الرئيسية (تضم مكتبه الطالب ايضا)	
۲.	-4	•	•	•	•	Ł	ξ. (·	
مجسوع	الدر الرابع الدور السادس	الدورائثاث	الدور الثاني	الدور الأول علوي	اللوو الأزخب	المرقع	العنبان	

ونخلص من ذلك إلى أن بعض المكتبات الجامعية (؟ : ٢٢) لم تحقق ما أوصت به المعايير الموحدة السابق الإشارة إليها من وجود المكتبـــة داخــل الحرم الجامعي وفي مكان يسهل الوصول إليه من قبل الطلاب وأعضاء هيئـــة التدريس بالجامعة.

ثانيا: المبنى

يعد مبنى المكتبة المرتكز الأساسى الذى تعتمد عليه المكتبة فى تقديسم خدماتها، فلا توجد خدمة مكتبية بدون مكان مناسسب تودى فيه العمليات والإجراءات والخدمات المكتبية، ويستوعب مجموعات المواد من كتسب ودوريات ومواد سمعية وبصرية وغير ذلك من مصادر المعلومات، فضلا عن استيعاب الطلاب والباحثين وأعضاء هيئة التدريس بصفتهم المترددين الأساسيين على المكتبة الجامعية (۱)

وقد أشارت المعايير الأمريكية إلى أنه يجب أن تكون المكتبة في مبنى أو أكثر يتيح لها أن تؤدى دورها داخل الجامعة وأن تكون المساحة التي تشغلها المكتبة عالية القيمة (١) ذلك لأنه ينبغى أن يتوفر حيز ملائم لكسى تضع فيسه المجموعات، وحيز آخر للبحث والدراسة لاستخدامها بواسطة الطلاب وأساتذة الكليات والمترددين الآخرين، ويجب أن يتوفر حيز لتنفيذ الإجراءات والعمليسات الخاصة بالمكتبة للوفاء بخدماتها متضمنة حيزا للخدمات التقليدية والآلية، هسذا

^{*} وهى المكتبة الزنيسية للجامعة، المكتبة العلمية العركزية، مكتبة كلية التربية الرياضية بنين، وكلية التربية الرياضية بنات، ومكتبة كلية العلوم بمحرم بك، زراعة سلما بلشا، طب بيطرى وذلك للامعزال المكتى للمكتبة، ومكتبة كلية الطب البشرى والصيدلة وذلك لوجودهما لهى الأدوار العلوبية (الدور السلاس)

⁽¹⁾ Lynch, Beverly (ed.) standards for university libraries - IFLA Journal - vol. 13, No.2 (1987). P.124.

⁽²⁾ ALA. ACRL'S Ad hoc university library standards review committee. Standards for university libraries: Evaluation of performance/Approved by the ACRL Board at the 1989 Midwinter Meeting .- College & Research libraries News. September 1989. P. 683.

بالإضافة إلى متطلبات تخزين المواد الأقل استخداما، وأكدت هذه المعابير على أن الاعتبار الأساسي في تصميم مبنى المكتبة يكون لوظيفتــــها، ولأن طبيعـــة المجموعات والخدمات والعمليات ولحتياجات المترددين على المكتبة من الممكن أن تتغير لذلك تصبح المرونة المستقبلية عنصمسرا هامسا فسي تصميسم بنسي المكتنة (١).

وقد قدرت معايير مكتبات الكليات الأمريكية حجم مبنى مكتبة الكليــــــة على أساس صيغة تأخذ في الاعتبار حجم الطلكب الدارسين وحجم هيئة العاملين ومتطلبات المساحة، وطبيعة ومدى ازدياد المجموعات، كما أكدت على إضافة مساحة للمواد غير المطبوعة والمصغرات الفيلمية، والتعليم الببليوجرافي للمواد، والتجهيزات، والخدمات الأخرى"

هذا وقد اقترح جلفاند- عند تخطيطه لمبنى المكتبة الجامعية في السدول النامية - تقديرات تقريبية للحيز المطلوب على النحو التالي:

بالنسبة لأماكن القراء: ٢٥ قدما مربعا لكل طالب بالمرحلة الجامعيسية الأول

٢٥ قدما مربعا لكل طالب دراسات عليا

٧٥ قدما مربعا لكل عضو هيئة تدريس

وبالنمية للمواد المكتبية : مربع واحد لكل ١٥ مجلدا

وبالنسبة للعاملين : عددهم حاليا وعددهم في المستقبل ١٠٠ قدم مربــــع لكل موظف.

كما قدرت المسلمة المطاوية للكتب على النحو التالي: ... قدم مربع | المجاد

.... لألى ٠٠٠،٠٠ مولاد

ل ٠٠٠٠٠ المجلاف التالية

.... ل ٢٠٠٠،٠٠٠ المجلد التالية

.... للرصيد لكثر من ٢٠٠٠٠٠ مجلد

وأرصت المعليد فرسا بغتص بالمساهة المطاويسة لمكاتب الأمتساء والخدسات، وأساكن العسل، والفهارس وغور ذلك بأن تكون على أكثر نائس (ثمن) إجمائي المساحة المطاوبة للكتب والمستليدين،

⁽¹⁾ ALA-ARL, ACRL Standards for university libraries.- P. 104.

^{*} حنيث المعلين الأمريكية لمقتبات الكليات الحد الأثنى لتصيب الطالب من المساعة المخصصسة للقراءة بـ ٢٥ في ٥٠ قدما مريعا نكل طسانب، يصيتُ مكون هناك مقعد واحد لكل أربعة طالب إلمي الكلية التي بها طلاب متاز غن ومقيسن لمي العزم البيضعي أو مقت ولمط نكل غمسة طائل (في الكليسة التي بها ألل من ٥٠٪ من المليس بها المكار عن يعيثون في الحرم الجامعي.

هذا فضلا عن مساحة إضافية أخرى تقدر بـ ٤٠% من مجموع الحيز المخصص للقراء والمواد المكتبية والعاملين لجميع الأغراض الأخرى (السلالم، الممرات، تكييف الهواء، منافع المبنى . . .)

وعلى ذلك ، فإنه إذا كان مجموع المطلوب للكتب والقراء والعساملين ، ١٠٠,٠٠٠ قدم مربع لكل الأغراض الأخرى (١)

ومهما يكن من أمر "فإن مبنى المكتبة المناسب، هو ذلك المبنى السذى يعبر بوضوح، وبشكل مباشر عن الوظائف التى تتم فيسه، ويقدم التسهيلات الخاصة بها"(٢) وينبغى أن يشتمل مبنى المكتبة الجامعية على الآتى:

أ- منطقة المدخل وتشمل الردهة - مكتب إيداع الأمانات ودورة مياه - خدمات مكتب الإعارة - خدمات المراجع - الفهارس - السلالم والمصاعد المؤدية لمباقى المكتبة.

ب-أقسام العمليات الفنية . . كالفهرسة -- التزويد ومسن المفضل أن يكون قسم التزويد على امتداد قسم الفهارس، فضلا عن قربه من قسم المراجسع كما ينصح بوجود قسم الدوريات في الطابق الأول إذا صمم هذا السدور علسي وجود قاعة عرضة الدوريات أيضا في نفس المكان.

ج-مكان الكتب وأماكن القراء حيث ينبغى تخصيص مكان للقراء قريبا من الكتب التي يريدون الإفادة منها^(٢)

ولقنسمت المعلير الحديثة للمكتبلت البريطانية بمساحة قدرها ٢٠,١م٢ لكل طالب (١٣,٤٥ قدم مربع) يدرس طول الساعات المخصصة للدراسة (متفرغ)

راجع:

⁻ALA – ACRL. The college library standards committee. Standards for college libraries, 1986/ The final version approved by ACRL Board of directors. College & Research libraries News.- Vol. 47, No.3 (March 1986).- P. 197-198 & Vaughan, Anthony. Standards for British Libraries.- library Trends, Summer 1982. P. 161.

⁽١) جلفت، موريس. المكتبات الجلمعية في الدول النامية .- ص ١٩٢-١٩٣.

⁻ Metcalf, K. the librarian's function in programming In. American library Association Planning a library building.- p.7.

^(۱) جلفقه ، مورس . مصدر سابق ، ص ۱۸۲.

^(۲) المصدر السابق ، دن ۱۸۱ ، أحدد بدر ، ومحمد فنحى عزدالهادى . المكتبات الجامعية . - ص ۸۷۲-۲۷۹.

هذا ويتطلب مبنى المكتبة الجامعية المناسب تجهيزات خاصة بالإضاءة في أماكن معينة والتدفئة المناسبة، والتبريد والتهوية، والتحكم في الضوضك وفيما يتعلق بالإضاءة لا يمكن الاعتماد على الضوء الطبيعي كمصدر أساسسي للإضاءة هذا وينصح باستخدام الإضاءة المتوهجة والإضاءة بالفلوريسنت فسسي المكتبات، كما ينبغي توزيع الإضاءة توزيعاً حسناً. وبخصوص التدفئة والتسبريد والتهوية فمن الممكن استخدام التدفئة الكهربائية في الفصل البارد (۱) هذا ينبغسي الحد من مصادر الضوضاء بأقصى درجة ممكنة من أجل توفير جسو هادى الراحة المستفهدين والعاملين بالمكتبة.

١ -طبيعة مبنى المكتبة

تبين من الدراسة الميدانية لمكتبات جامعة الأسكندرية أن مبانى تلك المكتبات لم تصمم للأغراض المكتبية، بل هى عبارة عن قاعات دراسية أو حجرات إدارية لا تختلف كثيرا عن قاعات الكلية، وبعض هذه القاعات كان يستخدم ككافيتريا (مكتبة الدراسات العليا بالأداب – مكتبة الدوريات بالتجارة – مكتبة الحقوق – الطب البيطرى بادفينا) أو استراحة (تربية رياضية بنات) أو معمل لمعهد (المكتبة العلمية) أو كنيسة (زراعة سابا باشا) أو ضمن مبنى كان مخصصا كمعسكرات للجيش (تربية رياضية بنين) أو كمشرحة (المكتبة الرئيسية للجامعة)

^{(&}quot;) جِلَقَتْهُ موريس. المَعَيَّفَةَ الْجِلْسِيَةُ فِي الْدِيلِ الْتَفْسِةُ . - عن ١٩٤ - ١٩٢.

^{*} بمكن التظر في تصميمات مبتى مكتبة جامعة الأسكتدرية . المصكر التلاية:

⁻ سرسرى عنلى . المكابك : نرامة عن مهلى المكابات الجامعية | إشراف حسن عزب أبو جد محمود حنلى، ونائية مساير البندادي . - الأسكندرية : بيسري، ١٩٨٨ . أطروحية (ماجستير) -جامعة الأسكندية . كاية الهنسة.

٢-عدد القاعات التي يشتمل عليها المبدي

على الرغم من أن مبانى مكتبات الجامعة لم تصمم للأغراض المكتبية، إلا أن الغالبية العظمى منها تحتوى على عدة قاعات أو حجسرات أو وحدات (بقواطيع خشبية أو حواجز زجاجية) فالمكتبة الرئيسية للجامعة تتكون من إحدى عشرة قاعة أو حجرة بالإضافة إلى مخزن الكتب ولكن يؤخذ عليها عدم توافر أماكن للاطلاع باستثناء حجرتين (إحداهما للاطلاع على الكتب والمراجع والأخرى للدوريات) وهذه الحجرات غير ملائمة للاطلاع (ومسن شم بدأت الجامعة في تصفية هذه المكتبة ونقل محتوياتها إلى مكتبات الكليات المختصة)

بالنسبة للمكتبة العلمية المركزية ، فيتراوح عدد القاعات بكل دور من الدوارها ما بين قاعتين إلى ثلاث قاعات حيث تتكون أقسام الطسب والهندسة والزراعة من قاعتين: قاعة الاطلاع وحجرة لرئيس القسم، هذا ويتكون قسم العلام من ثالث حجرات: قاعة الاطلاع، حيرة لرئيس القسم، هذا ويتكون قسما العلام من ثالث حجرات: قاعة الاطلاع، حيرة لرئيس القسم، وقد تبيسن الخاصة بالعلوم ومعيد الدراسات حوصفون التنف والدراد الدخري، وقد تبيسن أيضاً من الزيارات الميدانية أن مبانى مكتبات الكليان / المعاهد تتكسون من قاعتين أو حجرتين كحد أدنى إلى ١٤ حجرة كحد أقصى أ

كما تتكون غالبية مكتبات الأقسام من قاعة واحدة كرده أدنى (كما هسو الحال في كلية الآداب سابقاً، والفنون، والهندسة الكيميائية ، والهندسة النوويسسة والكمبيوتر بكلية الهندسة) إنبي قاعتين أو ثلاث تاعات كعد التعسي.

وفي الديم من أن الأعداد التي تدوي الن ديون مانيد المكتبات كالديك تكرن دائله وأعرى ون حيث

أ ضمت الباطنة المداخل أو الحمرات المستخدمة كاملان الاطلاع أو الراوف رامين حند القاعات وذلك بخالية النبيل أن و الحال المحالية المدخل و الاستخدمة فقط الإراع الاستنات كما هو الحال أن و كانية الخالب بخالية المدخل و الاستخدامة المدخل و الاستخدامة المدخل و الاستخدام و مراكباً خالية المداخل المحال أن و كانية المداخل المدخل عند الفيادات التي تناع في المدخل عند الفيادات التي تناع في المدخل عند الفيادات التي تناع في المدخل أن التي المدخل المدخل المداخل المداخلية المداخلية بنين ، والتحديدة .

جدراً رقم ٢٧ عدد القاعات المخصصة للمكتبات الجامعية

مكتبة النسم		مكتبات الكلبات / الماهد					المكتبة العلمية المركزية				الكية	الكتبات		
		مكتبة النرريات		مكتبة الدراسات العليا والبحوث		مكنية الكلية الرئيسية النهم مكنية الطالب ليننا)		الح. <u>ا</u>	تىم زراعة	تىم ھنلسة	£ 1.	تىم المبكرو	1 -	عدد القاعات أو
الكلية	عند	الكلية/المهد	عدد	الكلية/المهد	3.1	د الكلية/المهد ء	26	-	7			فيلم	الجامعة	الرحدات
الأداب الفتون الهندسة الزراعة	٤									/				تاعة راحدة
دنب	`	النجارة العلرم الطب الهندسة	٤	لأداب نربية رياضية نات	1	السياحة معهدالدراسات المليا والبحرث معهدالبحوث الطيبة	۲		1	1	~			تاعتان
العلرم الهندسة	*					التجارة، التربية طب بيطرى المهدالعالى للتريض،الفتون	•	V				/		ثلاثقاعات
						حرق ، تربية رياضية بنين ، تربية رياضية بنات ، هنسة ، المهدالعالى للمحة العامة .								تادات وبرأ
						الميدلة	١							خسرتاعات
				لنجارة	1	العلوم.الطب طب استان	٢							ستقاعات
						هب استان الأداب ، زراعة ساياباشا								سبعقاعات
						الزراعة							1	
		1		الترن	١						L			أربع عشرة تاعة

الموقع أو المبنى — فقد كشفت الدراسة الميدانية أن القاعات في بعض الكليسات مقسمة طبقاً للموضوعات أو أقسام الكلية (كما هو الحال في كليسة الحقوق أو التجارة . . .) والبعض الآخر طبقاً للغة المواد (كما هو الحال في زراعة سابا باشا) أما غالبية المكتبات والتي بها عدد قليل من القاعات فيتم تقسيمها إلى قاعات الاطلاع على الكتب أو الدوريات، والمخازن، وحجرات للإدارة.

هذا وقد لاحظت الباحثة أن الممرات التي بمدخل المكتبة والمستخدمة كقاعات للاطلاع غير ملائمة وذلك لكثرة التردد على هذه المداخل مما يسبب الازعاج للمستفيدين ويؤدى إلى التشتت في القراءة. هذا ولسم تتوافسر أمساكن مستقبلية إضافية للمواد غير المطبوعة أو المصغرات الفيلمية أو مساحة لتعليسم المستفيد من المكتبة كما أوصت بذلك المعايير الأمريكية لمكتبات الكليات.

٣-مدى ملائمة المبنى لتقديم الخدمة

كشفت الدراسة الميدانية للمكتبات الجامعية أن مبنى تلسك المكتبات باستثناء خمس مكتبات. غير ملائمة تماماً لتقديم الخدمة ويرجع ذلك إلى عسدة عوامل منها ضيق المبنى أو المساحة المخصصة للاطلاع والقراءة، أو نسسبة الرطوبة العالية أو سوء التهوية، أو عدم توافر الضوء الطبيعسى إلىخ كما هو موضح بالجدول رقم (٢٨)

^{*} جلدعة الأسكندرية -. الإدارة النامة لاسكتبات - إدارة مكتبات الكليات -- تسسم التوجيب والجسرد. تقارير عن معير التعمل في مكتبات الكليات.

جدول رقم ۲۸ أسباب عدم ملاحمة مبئى المكتبة

الكتـــــان	أسياب عدم الملامدة
الأداب (الرئبسبة رالأنسام) ، الحقوق ، التجارة (مكتبة الطالب) ، السياحة ، زراعة سايا باشا ، طب الأمنان .	القرب من مسحسادر الفوضاء
المكتبة الرئيسية للجامعة ، السباحة ، التربية الرياضية بنات ، العلوم (الرئيسية ، الطالب) ، الهندسة (أتسام ، ومكتبة الدوريات) ، زواعة سايا باشا ، طب بيطرى ، الصيدلة ، المعهد العالى للتعريض ، المعهد العالى للصحة العامة ، معهد البحوث الطبية ، الفنون .	سره الإضاءة والتهرية
المكتبة الرئيسية للجامعة ، الآداب (أقسام) ، التربية ، السياحة ، العلوم (مبتى طلاب الإعدادي) ، الهندسة (أقسام) ، المهد العالى للصحة العامة ، معهد اليحوث الطبية ، الفنون (رئيسية وأقسام) .	ضبق البنى
المكتبة الرئبسية للجامعة ، الآداب (مكتبة الدراسات العليا)، العلوم (الطالب) ، الهندسة (أقسام) ، الغنون (رئيسية) .	الرطوية
المكتبة الرئيسية للجامعة ، زراعة سايا باشا ، الطب البشرى (الرئيسية)،طب بيطرى ، الفتون .	يحتساج إلى صسيسانة وعشاية بالخسسسوائط والجنوان
المكتبة الرئيسية للجامعة ، التجارة ، الحقرق ، الترببة الرياضية للبنات ، الزراعة ، زراعة سايا باشا ، العلوم .	لايسهل الاشراق عليه

ويتضح من هذا الجدول مدى صلاحية مبانى مكتبات الجامعة لتقديم الخدمة، حيث لا تتوافر الصلاحية إلا فى خمس مكتبات ، بينما تعانى بقيسة مكتبات الجامعة من عيوب فى مبناها كالقرب من مصادر الضوضعة والتى تعانى منها ست كليات، وسوء الإضاءة والتهوية فى اثنتى عشرة مكتبة، وضيق المبنى كما يتمثل فى عشر مكتبات، ورطوبة المبنى والتى تشكو منها خمس مكتبات، واحتياج المبنى إلى صيانة وعناية بحوائطه وجدرانه فى خمس مكتبات، هذا بالإضافة إلى صعوبة الإشراف بسهولة على المسام ووحدات المكتبة كما يتمثل فى سبع مكتبات.

٤ -سعة المبنى

هذا وبالنسبة لسعة المبنى فقد تم قياس قدرة المكتبــة علــى اســـتيعاب ١٠% من عدد الطلاب أو الباحثين أو أعضاء هيئة التدريس بالكليات والمعــاهد المختلفة – عن طريق عدد المقاعد المخصصة لكل فئـــة – فتبيــن أن جميــع مكتبات الكليات – باستثناء مكتبتين " لا يمكنهما اســـتيعاب ١٠% مــن عــدد الطلاب المقيدين بالكلية.

أما بالنسبة لطاقة استيعاب المكتبة لــ ١٠ % من عدد الطلاب المقيدين بالدر اسات العليا وأعضاء هيئة التدريس، فقد تبين أن جميع المكتبات - باستثناء مكتبة كلية الطب البشرى - تستطيع أن تستوعب هذه النسسبة مـن الباحثين وكذلك أعضاء هيئة التدريس.

^{*} وهى : العكتيـة الطعيـة العركزيـة ، مكتبـة الاوريـك بكليـة العلوم، مكتبـة الطـالب بكليـة الحقـوق. العكتبـة الزنيمية بكلية الهننسـة، ومكتبـة معهد الارضعات الطيا والبحوث.

[&]quot; وهما : مكتبة كلية الزراعة بسلها بلثنا: وكلية طب المُسنان.

جدول رقم ٢٩ تصبب كل فئة من فئات المستفيدين من المساحة الخاصة بالأواءة بالأقدام المربعة

<u></u>	مبشة التسدر	عضر		الباحث			الطالب		/ النشات
المسامة المغمسمة الكل أستاذ بالقنع المربع	الكتية	المساحة الخاسة بالترادة بالقدم الربع	السامة المتمصة لكل ياحث بالقدم الربع	طاقة اختيمات المكية	المسامة المعاسة بالقرامة بالقدم المربع	السامة المضمسة لكل طالب بالقدم المربع	طاقة استهماب المكتبة	لساحة الخاصة الترأشة بالقدم المربع	المكتبات
	احة المخصصة // //	مي تنس الد 	77,77 117,7£ 170,71	PT 41	1.V1 11, N 111	16,16	rı -	ara -	المكيالرئيسيقلجامعة المكتيالعلميةالركزية
 		 	AE, YE AY, E9	د. ۲۲ ۲۱	777A,1A 7Y11,4Y 7979,Y1				
 			17,A£ 17,AA A1,Aa	44 E4. 17E	14-t-'tt 14-t-'tt	1. YA 1. TT	1 P	7.44. 7.4441	الأداب الحثرق
 	 	 	۵۲,۱۲ پ ۲۲,۱۲	۱۱۷ ساحة الطلا ۱۲	۸ ، ۱۲۷۳ هيندس م	17.ca 13.ca 17.15	17. 1 18	T18T 13£1,TA T18.T	التجارة التربية السياحة
// // // //	 	 	71,47 21,12	T. Y£	764,7. 147,47	17.1s	Lt ty	7[8,7· 1-8[,[]	ئيئر آښاول آبورا تانو آښاول آبورا
// // ۱۰.۷۴ للباحثين	// // ۲۲۸ احة الخصصة	// // ۱۱۵٦۷ می تقس الم	17,11 £0,.9 £1,.£	17X 487. 196	1869,66 17-84,44 7977,6	7.,48 £7,771 7£,47	188 PT. 188	8711,7£ 177,77,77 118£8,£Å	الملرم الهندسة زراعة
11 11 11 11	 	// // // // // //	117,4A	λλ - 1λ - 6λ	4747.1E 4747.1E	F-, \4	147 - 17.	4705, -A - 7970	زراعة سايا باشا معهالدراساتالعلياراليحرث العلب اليشرى
 		 	46,6Y 47,4T	17 F-	AY1.#7 1979,9£	#1, 1A 1A,AF	t y ty	146-,16 1-17.46	طب أستان طب يبطرى
// // // // // //	 	 	24,63 76.77 76.87	7A 7A	1767,17 1771,1 188,16	71,1£	A1 A- -	T.AII T.AII -	الصيدلة المهد العالى للتعريض المهنالدال المحالمات
11 11	// // // //	// // // //	44 , 19 للطلاب	۲۰ احة الخصص	۷۱۰،۱۱ هی نفس ال	۱۰.۲۸	٧٦	- 941,7£	معهد البحوث الطبية الفتون

- نصيب الطلاب والباحثين وأعضاء هيئة التدريس في المساحة المخصصة للقراءة:

قامت الباحثة بحساب المساحة المخصصية لكل قارىء بمكتبات الدراسة عن طريق قسمة مساحة المكتبة بالقدم المربع على عدد الطلاب أو الباحثين أو أعضاء هيئة التدريس الذين تستوعبهم المكتبة من خلال عدد المقاعد المخصصة لكل فئة كما هو موضح بالجدول رقم (٢٩)

وباستقراء الجدول السابق يتضح أن هناك إحدى عشرة مكتبة يستراوح ما تتيحه من مساحة للطلاب من ٦ – ٢١ قدماً مربعاً ، بينما توجسد مكتبتان (العلوم — زراعة سابا باشا) تبلغ المساحة المخصصة للطلاب بها حوالسي ٣١ قدماً مربعاً، وخمس مكتبات يتراوح ما تتيحه من مساحة للطالب مسن ٤٦-٤٢ قدماً مربعاً، وعلى ذلك فلم تصل غالبية المكتبات الجامعية — باستثناء سبع مكتبات " إلى الحد الأدنى الواجب توافره لكل طلاب المكتبات الجامعية، والمحدد في المعايير الأمريكية بـ ٢٥-٣٥ قدماً مربعاً ، والمحدد — أيضاً في تقديرات جلفاند بـ ٢٥ قدماً مربعاً لكل طالب بالمرحلة الجامعية الأولى وتلسك هي المساحة المفضلة لكل طالب بالمكتبة " (إذ يحتاج كل مقعد إلى ٢٥ قدماً مربعاً من الحين).

^{*} ضمت الباحثة مساحات مكتبات الدراسات العليا ومكتبات الدوريات والاقسام ضمن المسلحة المناحة المناحة المناحة المناحة المناحة والاظراءة والاظلاع لمجتمع المستغلبين من الباحثين وأعضاء هيئة التدريس، هذا وتسمح بعسض مكتبات الاقسام بكليات الزراعة العلوم والهندسة والفنون للطلاب بالاستغادة منها وعلى ذلك فتم تضمين هذه المسلحة أيضاً ضمن المناحة للطلاب.

[&]quot; وهي تزيية ريئيمية بنك ، العلوم ، الهندسة ، الزراعة ، زراعة سلبا بلننا ، الطب البشرى، طب الأسنان.

[&]quot;" والتي أوصدًا بها المعايير الموحدة للمكتبات الجامعية بالمملكة العربية السعودية . . أنظر : عبد الله عمالح بن عبيس.

Proposed standards for University libraries in Saudi Arabia .- P.143.

وبالنسبة للمساحة المتاحة لكل باحث في المكتبات الجامعية، فقد اتضح ان هناك عشر مكتبات يتراوح ما تتيحه من مساحة للباحثين ما بيسن ١٠-٣٤ قدما مربعا في حين حققت باقي المكتبات (١٢ مكتبة منهم ١١ مكتبة كلية / معهد، بالإضافة إلى المكتبة العلمية المركزية) الحد الأدنسي الواجب توافره للباحث في المكتبات والمقدر في تقديرات جلفاند بس ٣٥ قدما مربعا لكل باحث بل وزادت المساحة في المكتبات مثل معهد الدراسات العليسا والبحوث إلى باحث في المكتبة العلمية المركزية (قسم الطب).

وبالنسبة لأعضاء هيئة التدريس فقد تراوحت المساحة المتاحة لهم في عشر مكتبات ما بين ١٠-٣٥ قدما مربعا، وفي ثماني مكتبات من ٣٥-٥٨ قدما مربعا، وعلى ذلك لم تحقق المكتبات - باستثناء أربع مكتبات - الحد الأدنى للمساحة الواجب توافرها لعضو هيئة التدريس والمقدرة عند جلفاند برع قدما مربعا لكل عضو هيئة تدريس، هذا وترى الباحثة أن مساحة ٣٥ قدما مربعا هي المساحة المفضلة للباحث أو لعضو هيئة التدريس.

هذا ويتجه السؤال رقم (٤٣) من استبيان الطلاب، والسؤال رقم (٥٢) من الاستبيان الموجه للباحثين وأعضاء هيئة التدريس إلى التعرف على مسدى توافر المواصفات الخاصة بمواقع ومبانى المكتبات الجامعية في مكتبات جامعية الأسكندرية، ويوضح الجدول التالى ما أشار إليه تحليل الاستبيانين

^{*} وهي المكتبة الطمية العركزية (بالخسامها المختلفة)، ومكتبة كلية المنشوق، ومكتبة معهد الدراسسات الطبا والبحوث، ومكتبة الطب البشري.

[&]quot; تمثل هذه الأعداد مجموع التكرارات وليس المترددين على مكتبفت الجلمعة بأنواعها المختلفة.

جدول رقم " استجابات المستفيدين حول المواصفات التي تنطبق على واقع مكتباتهم

التدريس	عضر هبثة	ث	الباء	پ	الطاا	
7.	عدد الاستجابات	7.	عدد الاستجابات	7.	عدد الاستجابات	مواصفات الموقع والبنى الجيد
11,71	47	44,04	104	01,TL	YAN	شهولة الوصول إلى المكتبة
٧٠.٨٥	۵۹	19,84	۱۳.	44,4.	£\A	الهدوء والبعد عن الضرضاء
10,00	ίί	14.45	1.4	۲,٦٨	٤١	تأمين أكبر كنية من الضوء الطبيعى والتهوية
Y1,00	71	19,.4	177	۸,۲۳	147	إمكانية التوسع في المستقبل
11,11	14	tr, 1a	701	۱۰, 10	17.	لاينطيق على المكتبة أى من هذه المواصفات
	444		775		1041	مجمرع

جدول رقم ۲۱ استجابات المستقيدين قيما يتعلق بدى تراقر أماكن لهم عند ترددهم على المكتبات

التدريس	عضر هيئة	ث ا	الباء	لب	الطا	
1.	عدد الاستجابات	7.	عدد الاستجابات	γ.	عدد الاستجابات	مدى رجود مكان بالمكتبة
1.77	76	YL, T;	114	٧,٧.	114	أبد مكانا بالكتبة دائساً
Y£,00	τ١	TL,19	104	#AY	V1\	أبد مكانا بالكشبة أحيانا
Y0,\0	٤٢	44,.4	140	17, 17	442	لا أُجِد مكانا عند ترددي
Y4,4£	0.	14,24	۸۰	۱۳, ۵۷	199	أنشل أن أقرأ بالمنزل
	177		ENO		1578	مجموع

ويتضح من الجدول السابق أن نسبة ١٩٠٤ من الطلاب المستفيدين قد أفادوا بسهولة الوصول إلى المكتبة، ويلى ذلك نسبة من أفاد بتوافر السهواء والبعد عن الضوضاء ٢٧,٣٠ % ثم لا ينطبق أى من هذه المواصفات على المكتبة ١٠٤٠ % وكانت أقل الاستجابات بالنسبة لتأمين أكبر كمية من الضوء الطبيعي والتهوية (٢,٦٨ %). أما بالنسبة لاستجابات الباحثين فقد تبين أن نسبة الطبيعي والتهوية (١٩٨٨). أما بالنسبة من أفاد بسهولة المواصفات على المكتبات التي يستفيدون منها وتلى ذلك نسبة من أفاد بسهولة الوصسول إلى موقع المكتبة (٢٢,٥٩ %) بينما كانت أقل الاستجابات بالنسبة لتأمين أكبر كمية من الضوء الطبيعي والتهوية (١٩٨٥ %).

وهذا وقد آفاد أيضاً نسبة ٢٢,٢٦% من المستفيدين من أعضاء هيئة التعريس بعدم انطباق هذه المواصفات على مكتباتهم، وتلى ذلك إمكانية التوسع في المكتبة (٢١,٥٥) ، بينما كانت أقل الاستجابات فيما يتعلق بالضوء الطبيعي والتهوية (٥٥,٥٠%) وذلك يتفق إلى حد كبير مع النتائج التي توصلت إليها الباحثة في دراستها لمواقع المكتبات. كما استهدف السؤال رقم (٤٤) من استبيان الطلاب ، والسؤال رقم (٥٣) من استبيان الباحثين وأعضاء هيئة التدريس إلى التعرف على مدى توافر أماكن المستفيدين عند ترددهم على المكتبة.

ويتضح من الجدول السابق أن نسة من أفاد من الطلاب بوجود "مكسان بالمكتبة أحيانا "بلغت ١٩٨٧% ، وتلى ذلك " لا أجد مكانا عند ترددى" حيست بلغت نسبتها ٢٦,٨٦% في حين كانت أقل الاستجابات فيما يتعلق "بأجد مكانسا بالمكتبة دائما" (٧,٧٠).

هذا وقد أفاد نسبة ٢٠٤٩% من الباحثين بوجود مكان بالمكتبة أحيانا وتلى ذلك "لا أجد مكانا بالمكتبة عند ترددى (٢٩,٠٣%) ثم أجد مكانا دائما" بنسبة ٢٤,٣٠% في حين كانت أقل الاستجابات فيما يتعلق "بافضل أن أقرا بالمنزل ٢٤,٤٨% في حين كانت أقل الاستجابات فيما يتعلق "بافضل أن أقرا بالمنزل ٢٠,٤٨% هذا ويفضل نسبة ٢٩,٩٤% من أعضاء هيئة التدريس القراءة بالمنزل وتلى ذلك لا أجد مكانا عند ترددى ٢٥,١٥% ثم أجد مكانا دائما بالمكتبة أحيانا (٢٥,٥٥%)، وكانت أقل الاستجابات في أجد مكانا دائما المساحة المتاحة لهم في جميع المكتبات باستثناء مكتبة كلية الهندسة (حيث يخصص قاعة صغيرة تخص أعضاء هيئة التدريس فقط وذلك بمكتبة الكلية الرئيسية ومكتبة الدوريات وأيضا مكتبة الأقسام الميكانيكية).

⁽١) نقلا عن : جلفتد ، موريس . المكتبلت الجامعية في الدول التلمية .- ص ١٨٣.

باحتياجاتها فعند ذلك من الممكن بناء أو تأجير مخزن احتياطى داخل أو خارج الحرم الجامعى، يستوعب الإضافات الجديدة لمدة خمس سنوات قادمة، وعند اكتمال ذلك العمل تبدأ المكتبة فى استبعاد نسبة من المواد المكتبيسة وما يتم استبعاده يكون لعدم الصلاحية أو التداول أو لعدم الحاجة إليه. (١)

ثالثاً: الأثاث والتجهيزات

يعد الأثاث والتجهيزات من المقومات المادية اللازمة لتقديسم الخدمسة المكتبية الجامعية الجيدة وتشمل الأجهزة والأثاثات الرئيسية الرفوف، وإدراج الفهارس البطاقية، والمناضد، والمقاعد، ومكتبات الإعارة، ومكتبات الموظفين، وإدراج صف البطاقات، ودواليب العرض أمام المسترددين، ومناضد العمل والملفات . . إلى غير ذلك من التجهيزات اللازمة لتقديسم الخدمات وإنجاز العمليات المكتبية وبالإضافة إلى ذلك ينبغى توافر أجهزة قسراءة الميكروفيلسم والميكروكارد، وأجهزة التسجيل، وآلات عرض الصور المتحركة . . . وغير نلك من التجهيزات والآلات والتي يمكن أن نقل أو تكشر تبعاً للحتياجات المكتبية (۱)

هذا وينبغى مراعاة الأمور التالية عند اختيار الأثاث والأجهزة المكتبيـة الجامعية (٢)

⁽¹⁾ Vaughan, Anthony. Standard for British libraries.- p.161-162.

ومع ذلك لم تحدد المعلير الموحدة للمكتبات الجلمعية المواصفات المطلوبة الاثناث المناسب المكتبة الجلمعية ، واكتلت معلير مكتبات الكليات، كما سبق التوصية بأن بكون هناك مقعد واحد لكل أربعة أو خسة طلاب، والمللت المعلير الموحدة المعودية مع ذلك حيث أوصت بأن تدون المقاعد المطلوبة المكتبة البلمعية بمعل مقعد واحد لكل أربعة طلاب الكرغ كلي) أنظر:

⁻عد الله صلح بن عرسي

Proposed Standards for University Libraries in Saudi Arabia .- P. 143.
موریس . المکتبات الجامعیة فی الدول التامیة .- ص ۱۹۸

⁽٢) أنظر . المصدر السلبق .- ص ١٩٨١-١٩٩١،

أ-أن تكون غالبية رفوف المكتبة من حجم موحد وذلك حتى يسهل استبدال أجزاء بأخرى، كذلك ينبغى التوحيد في عدد من المناضد والمقاعد ومكتبات الإعارة.

ب-الصلاحية العملية والجمالية، فينبغى الحرص على توفير الراحـــة للمستفيد والقدرة على التحمل بالإضافة إلى مراعاة التنسيق بين الألوان والمسواد لتوفير الجو الجذاب والمشجع للقراءة.

ج-التنوع في الأثاث والمرونة في الترتيب
 د-كفاية العدد

١-الأثاث

أ-دواليب الرفوف

يمكن الحصول على الرفوف الجاهزة من المعدن أو الخشب، والرفوف المعدنية تتحمل الظروف الجوية أكثر وهي أقل من التكلفة وعادة ما يكون طول الرفوف المعدنية ثلاثة أقدام. (١)

هذا وقد تبين من الدراسة أن غالبية المكتبات لديسها دواليسب رفوف معدنية تكاد تصل إلى السقف، كما أن بعض المكتبات لديها رفسوف حائطيسة مفردة والبعض الآخر يتوافر به دواليب الرفوف المزدوجة (ذات الوجهين) هذا وغالبية الدواليب ذات رفوف مفتوحة كمسا وجسدت الدواليسب ذات الأبسواب الزجاجية وذلك لحفظ كتب المراجع والكتب القيمة كما وجدت دواليب رفسوف مغلقة من أسفل (كما هو الحال في مكتبة الدوريات بكلية التجارة) هذا وتوافرت

⁻ Lyle. G. The administration of college library .- 3 rd ed. New York: H.W. Wilson, 1961 .- p.386-390 & Plumbe, W.J Furniture and equipment in tropical countries .- Unesco bulletin for libraries .- Vol. 15 (sep – oct. 1961) .- p.271-276.

[°] وذلك في مكتبة الجلمعة الانبيسية ، ومكتبة كلية الآداب والحقوق والتزبيبة والعلوم ومعهد البحوث الطبية.

دواليب عرض المجلات في بعض المكتبات كالسياحة والمكتبة العلمية المركزية ومعهد الدراسات العليا والبحوث، ومعهد البحوث الطبية وبهذا يمكننا القسول أن وحدات الرفوف التي وجدت بالمكتبات غير موحدة في الشكل أو المقاييس فقسد اختافت من مكتبة الأخرى بل وداخل المكتبة الواحدة من قاعة الأخرى.

ب- المناضد

هناك أشكال متعددة من المناضد، وعادة ما يكون ارتفاع المنضده مسن ٢٩-٣٠ بوصة، وتقدر إمكانية الجلوس حسول المنضدة بحوالسي ٢٠٥ قسدم القارىء، هذا وينبغى أن تكون المنضدة المزدوجة من ٤١-٤٨ بوصة عرضدا. أما مناضد الدراسة الفردية، فإن مساحتها يمكن أن تكسون ٣×٣ أقدام ومسن المفضل تقسيم المناضد أن يفيد في زيادة المساحة المخصصة للقراءة من سطح المنضدة (١) ويعد توافر خلوات البحث أمر هام وذلك لأن البعسض قد يفضسل الخلوة وخاصة الباحثين وأعضاء هيئة التدريس.

وقد تبين من الدراسة الميدانية أن غالبية المكتبات لديها أشكال مستطيلة من المناضد والتي تستوعب من ٤-٦ أفراد (وذلك في المكتبة العلمية المركزية الصيدلة - العلوم - الزراعة) والتي تستوعب حوالي ١٢ فردا (المكتبة الرئيسية للجامعة - الآداب - التجارة - التربية) أو التي تستوعب مسن ٢٠٠ فردا (مكتبة كلية العلوم - الزراعة بسابا باشا . .) وقد وجدت الأشكال الدائرية إلى جانب الأشكال المستطيلة (كما في المعهد العالى للتمريض) هذا ولم توجد الحواجز التي تحتوى على رفوف وذلك بالمناضد ولكن وجدت حواجسز خشبية أو زجاجية فقط (في المكتبة الفرعية بالعلوم - ومكتبة معهد البحوث الطبية) وقد توافرت خلوات البحث في ثلاث مكتبات فقط (المكتبسة العلميسة الحقوق التجارة).

⁽١) جلفات ، مزريس . المكتبك الجامعية في الده أي القامية . - ص ، ١٠٠.

ج- المقاعد

تعد المقاعد ذات المساند المحشوة أكثر راحة للقارىء من المقاعد التى ليس لها مساند، هذا وينبغى التتويع فى اختيار المقاعد بما يتناسب مسع شكل المناضد والمستوى الدراسى للمستفيدين. هذا وقد توافسرت المقاعد الجلديسة المريحة فى بعض المكتبات. (الصيدلة، الهندسة، العلسوم، والمكتبة العلميسة المركزية) أما بقية المكتبات فلديها مقاعد خشبية غير مريحة ولا تتناسب مسع شكل المناضد أو المستوى الدراسى، كما أنسها من حيث العدد لا تكفى لاستيعاب الطلاب

د-أدراج القهارس

ينبغى أن تكون أدراج الفهارس فى أشكال موحدة تسمح بالإضافسات كلما دعت الحاجة، كما يفضل وضعها على مناضد مع وضعم مقاعد عاليسة بالقرب منها(١)

وقد تبين من دراسة الواقع أن هناك مكتبات ليس لديها فهارس (مكتبة السياحة والفنادق)، كما أن هناك مكتبات لديها أدراج فهارس خشبية أو معدنية أو تشتمل على كلا النوعين (الآداب) ووضعت وحدات أدراج الفهرس الخشبية على مناضد في بعض المكتبات وبلغ ارتفاع المنضدة حوالي ٧٣ سم كما كلنت الأبعاد للوحدة في بعض المكتبات (الزراعة، زراعة سابا باشا، الفنون) ٦٥ سم طولا، ٥٥سم عمقا، ٣٤سم ارتفاعا.

أما بالنسبة لوحدات الفهارس المعدنية فقد تـم وضـع بعضـها علـى الأرض وهذا ما يمليه تصميمها أو نتيجة للإهمال (كما فى مكتبة كليـة الطـب البيطرى).

^{*} حيث تبين أن جميع المكتبات – باستثناء مكتبتين – لا يمكنها استيعاب ١٠٪ من عدد الطالاب المقيمين بالكلية إ المعهد.

⁽١) جلفاتد ، موريس . المكتبات الجامعية في الدول النامية . - ص ١٩٩ - ، ٠٠.

هـ-مكاتب الإعارة

وبالنسبة لمكاتب الإعارة فقد تبين أن منها أشكالا دائريسة (الصيدلة) وأشكالا مستطيلة ومزودة بخانات من الداخل للكتب التي يتم ردها إلى المكتبة أو لحفظ السجلات (الحقوق، التجارة، التربية، الهندسة، المعهد العالى للصحة العامة . . .) كما وجدت مناضد عالية ورضع عليها أدراج لحفظ استمارات الاستعارة في غالبية المكتبات، هذا وينبغي أن تكون مكاتب الإعارة من حجسم موهد وأن عضم معا في تركيب معين مناسب للاحتياجات المكتبية.

134 AM 1941-1

بين من الدراسة العيدانيسة عدم توافسر المسواد غير المطبوعة (الميادردية - الدكروفيان - الشرائح- أشسرطة الفيديد) إلا فسى عشسرة مكالت " تلف (١٠ : ٢٢) وأم تتوافر أجزة قراءة الميكروفيلم والميكروفيس (لا أر مترات فلف في درية الفارن لا يتوافر لها المواد غير المطبوعة.

توسعه مقدرة الله المراجعة الم

[&]quot; وها : العشية الناه في فيها شي أنها المن الزيالة المنظم والوائد والمن المنطوع المنظم والمنطوع المنطوع المنطو

ينبغى الاستفادة من أجهزة الكمبيونر في عمليات وخدمات الــــنزويد والفهرســـة والإعارة . . . اللخ.

رابعا: المجموعات

ينبغى على المكتبة، لكى تكون قادرة على أداء دورها بكفاية وفعاليسة أن تحصل على الكتب والدوريات وغيرها من المسواد المكتبيسة بمسا يتسلاءم واحتياجات البرامج الأكاديمية في التدريس والبحث وخدمة القراء.

هذا وقد أشارت المعابير الموحدة الأمريكية "بضرورة أن تكون مجموعات مكتبة الجامعة ذات حجم ونوعية ملائمة لسحد كافحة الاحتياجات التعليمية ولتسهيل برامج البحث الجامعية (۱) فيجب أن تشنمل مكتبة الجامعة على المصادر الضرورية (القراءات المطلوبة والمتصلة بالمناهج، المحواد الببليوجرافية والمرجعية، المجلات الرئيسية وأى مواد مكتبية أخصرى يتوقع استخدامها بانتظام كمراجع المناهج الدراسية للطلاب أو لمساعدة الباحثين فصى إعداد رسائلهم) اللازمة لتدعيم برامج التعليم الجامعية فصى كل مستوياتها، مستوى الخريج وغير الخريج. هذا ولا تستطيع المكتبة أن تقتنى كافة مصدر المعلومات التي يحتاجها الباحثون وأعضاء هيئة التدريس في أبحاثهم، ومع هذا، فمن الضروري أن تكون المجموعات على درجة من الجسودة والنوعية والحجم بحيث تسمح بالارتقاء بالبحث لا أن تحد منها، وتعدد المشاركة فسى المصادر، والإعارة بين المكتبات ذات أهمية بالغة في هذا الصدد. (۲)

هذا وقد انفقت معايير مكتبات الكليات الأمريكية مع ما سبق الإشــــارة اليه، كما أكدت على أن أفضل طريقة لتحقيق والحفاظ على الجــودة والنوعيـــة لمجموعات المواد هو الالتزام بالمعايير المميزة في انتقاء المواد سواء بالشــراء أو الهدايا فيجب أن تحتوى المجموعة على نسبة من العنـــاوين المدرجــة فـــى

⁽¹⁾ ALA – ARL, ACRL: Standard for University Libraries .- p. 102-103. And Lynch, Beverly p. standards for University libraries .- p.123.
(2) Ibid.

القوائم الببليوجرافية المعبارية، ومن المفضل أن تقتني المكتبة أى عنوان يحتاجون إليه أكثر من ست مرات في السنة. (١). وقد ربطت هذه المعابير حجم مجموعات المواد التي يجب أن توفرها المكتبة بطبيعة ومدى البرنامج الأكاديمي للمؤسسة وعدد المقيدين بها، وحجم الأساتذة القائمين بالتدريس على النحو التالي (٢):

۸۰٬۰۰۰ مجلا	١-المجموعة الرئيسية للمكتبة
۱۰۰ مجلد	٢-نصيب كل عضو من أسائذة الكلية
١٥ مجلدا	٣-نصيب كل طالب
٠٥٠ مجلدا	٤-نصيب كل تخصص في البكالوريوس
۰ ۰ ۰ ، ۲ مجلد	٥-نصيب تخصص درجة الماجستير
	(حيث لا توجد شهادة أعلى في نفس التخصص)
۰ ۰ ۰ ، ۳ مجلد	٦-نصيب تخصص درجة الماجستير
	(حيث توجد شهادة أعلى في نفس التخصص)
۰۰۰ ۲٫۰۰۰ مجلد	٧-نصيب كل درچة تخصصية لمدة ٦ سنوات
۲۰٬۰۰۰ مجلد	٨-نصيب كل مجال من مجالات الدكتوراه

⁽¹⁾ ALA-ACRL. The college library standards committee- Standards for Collage libraries, 1986.- P. 191-192.
(2) Ibid, p. 192.

[&]quot; عرفت هذه المعليير "المجلد" بأنه الوحدة المادية لأى مطبوع أو مكتوب تضمه دفتى تجليد سميك أو ورقى أو غيره أعد الاستخدام . والمصغرات الفيامية كالميكروفيام يمكن تحويلها إلى مجلدات باحتساب كل بكرة ميكروفيام بمجلد واحد، وكل عشر قطع من أى مصغر فيلمى تعلال مجلدا واحدا.

١. مدى ملاءمة مجموعات المواد عدديا ونوعيا.

أ-الكتب

تبين للباحثة . من خلال فحص سجلات الرصيد (العسهدة) المتوافرة بالمكتبات الجامعية ومن خلال التقارير الدورية عن المكتبسات الجامعية، أن إعداد مجلدات الكتب بالمكتبة الرئيسية للجامعة قد بلغت ١١٦٩٦٥ مجلداً (منهم ٥٠٥٦٣ عربي - ٢٦٤٠٢ أجنبي).

كما تبين أن الرصيد الأساسى والإجمالى للكتب بمكتبات الكليات يتراوح من ١٥٥٠ كحد أدنى إلى ١٣٣٤١٤ كحد أقصى بالمكتبات كما هو موضح بالجدول رقم (٣٢).

هذا ويتراوح نصيب كل طالب من العدد الكلى للكتب مسا بيسن ٢,٨٥ كحد أدنى إلى ٥٠,٢٧ مجلداً كحد أقصى بمكتبات الكليات، حيث بلسغ متوسسط نصيب الطالب في عشر مكتبات ما بين ٢,٨٥ إلى ١٢,٦٢ مجلداً، في حين لسم يصل نصيب الطالب إلى ١٥ مجلداً فأكثر إلا في سبع مكتبات (٧: ١٧).

وعلى ذلك فإن ما أوصت به المعايير الموحدة لمكتبات الكليات الأمر بكية - بنو افر ١٥ مجاداً لكل طالب - قد تحقق في سبع مكتبات فقط.

هذا وقد تراوح نصيب كل باحث من عدد الكتب ما بين ١٠,٦ كدد أدنى إلى ١٠,٦ كدد أقصى بمكتبات الكليات، حيث بلغ متوسط نصيب الباحث في سبع مكتبات أقل من ١٠٠ مجلد في حين ارتفع عن هذا الحد في ثلاثة عشرة مكتبة (٢٠ : ٢٠).

وبالنسبة لأعضاء هيئة التدريس فقد تراوح نصيب كل عضو هيئة تدريس ما بين ٣٦,٨٨ كحد أدنى إلى ٢١٣٢,٠٢ مجلداً كحد أقصى، هذا وقد بلغ أقل من ١٠٠ مجلد فى أربع مكتبات فقط. فى حين ارتفع عن هذا الحد فى ست عشرة مكتبة (٢٠: ٢٠). وعلى ذلك فإن ما أوصت به المعايير الموحدة

چدراً رقم ۲۲ أعداد مجلدات الكتب وكتبات الكلبات/الماهد حتي ۲۹۹۲/٦/۳۰ ونسيب كل فئة منها

ئة العدريس	أعشاءهم	مثرن	البا	لاب	الط		
تعبب أمناء ميا الترس	عد أمحاء عبلا السريس	تعيب الباطين	عدد الباحين	تصيب العلاب	مدد الطلاب	هدد الكتب	الكتبات
ATT, AL	17.	117,11	777	14,75	1741	177616	الأداب
Y17Y, • Y	4.	1.76,47	١٠٣	17,77	YELF	1-77-1	المئرق
1114, • 1	74	761,47	144	11,14	11616	117764	النجارة
144,.4	140.	144,48	8.	4,3.	95.5	ACYYT	التربية
417,77	٣	17,00	YA	٧,٨٥	917	100.	البياحة
444. •\	47	111,89	714	76,47	1.76	777.1	ئىيد ريانىد
							(پئين)
174,10	141	147,74	114	11,49	٧٢٢	11877	تربيد رياضية
							(ہناث)
14.	777	887,77	٧Y	17,70	77.aV	PYAPY	العلرم
4,40	***	A£, .7	¥74	14,44 -	9776	767.6	الهنبسة
181,61	YAY	777	147	41.46	****	4-158	الزرامة
YFY, FA	۰۳	184,40	Aλ	#+,YV	Y£0	17717	زرامة
						,	(لەلإلىك)
117,48	۳.	1.,1	771	-	-	Y0 - A	معهد الدرسات العليا
							والبحرث
27, 88	76.	10,07	1011	٧.٣٦	77.0	44.1	الطب البشري
۲۷	۱۶۸	141.4		14,81	747	7710	طب أسنان
10,14	74	46,47	144	۸٫٦٢	**1	£¥44	طبيطري
							(أدنينا)
1.7.14	174	177, 44	76	17,47	1.17	175.4	الصيدلة
1844	44	1.4,49	٧٦	Y, £4	1.40	٨٧٠٦	المهد المثلى
							للتعريض
144,84	1.1	Y37,8Y		_	_	17141	المهد المالي
1							العامة
· V.,39	٦.	1.,	1.1	_	-	EYE.	ممهد البحرث الطبية
4/٤,٤	**	1,44	114	۸.٠٩	/£4A	11744	الفئون الجسيل
YY£A	4.1.	14.11	9£•X	17,17	8/YY8	V-17V-Y	المجمرع

الأمريكية - بتوافر ١٠٠ مجلد لكل عضو هيئة تدريس - قد تحقق في ست عشرة مكتبة .

هذا وتتباين أعداد الكتب المضافة سنوياً السب الرصيد من مكتبة لأخرى، بل وفى المكتبة الوحدة من سنة إلى أخرى، تبعاً لحجم المخصصلات المالية للمكتبة أوقد تراوحت الإضافات السنوية بالمكتبات من ٢٣ كتاباً كحد أقصى.

وبالنسبة لنوعيات موضوعات الكتب بالمكتبات، فقد تبين للباحثة مدى الصعوبة في حصر أعداد الكتب في كل فرع أو تخصص تهتم به الكلية/ المعهد لسببين:

أولهما: أنه لا يوجد تصنيف أو توزيع لهذه الكتب فــــى سـجلات أو إحصاءات.

ثانيهما: أن أعداد الكتب في غالبية المكتبات كبيرة ومحصورة في أكثر من سجل.

ومع ذلك فقد قامت الباحثة في بعض المكتبات بالتعرف على نوعيات الكتب وحصر أعدادها من على الرفوف – وساعد على ذلك تصنيف دو اليبب

^{*} وإذا قارنا نصيب الطالب من المجلدات بما هو مقدر فى المعليد السعودية، نجد أن مكتبتين فقط قد حققتا الحد الأمنى المحدد فى هذه المعليد وهو ٢٥ مجلدا كما أن هناك تسبع مكتبات قد حققت الحد الأمنى ننصيب عضو هيئة التعريس والمقدر فى هذه المعليد أيضاً بـ ١٦٠ مجلدا.

[&]quot; من مصلار تعويل المكتبلت: صندوق الخدمات التطيعية، ومخصصات الجامعة الكليات بند $\Gamma | \Upsilon$ من حصيلة الطلبة الوافدين من الخارج والمصدر الأخير تحصل عليه مكتبات الإنسائيات والطوم الاجتماعية فقط للاشتراك في الدوريات الأجنبية، هذا وتتولى المكتبة الطعية المركزية مهمة الإشتراك في الدوريات تكليات الطوم البحتة والتطبيقية، هذا وقد تراوحت ميزانيات مكتبات الجامعة من $\Gamma = 1$ عمد أدنى (بكلية التربية الرياضية بنات) إلى $\Gamma = 1$ عمد أقصى (وذلك بمكتبة كلية التجارة) أنظر:

جامعة الأسكندرية ــ الإدارة العامة للمكتبات ــ إدارة مكتبات الكليات ــ قسم التوجيه والجرد ــ بيان بميزانية المكتبة العامة ومكتبات الكليات عن العام العالمي ١٩٩١ - ١٩٩٧.

الرفوف بالموضوعات - وذلك في مكتبة معهد الدراسات العليا والبحوث والتسى تشتمل على (٣٥٠٨ كتاب) وتوزعت هذه الكتب على النحو التالى:

%	العدد	
77,77	۸۳۰	دراسات بيئية
71,70	V£9	الرياضيات
۲۰,۰۷	٧٠٤	الكيمياء
۱۹٫۸۱	790	الفيزياء
10,11	٥٣.	علوم مواد

ويتضح مما سبق تقارب تمثيل المجالات التي يهتم بها المعهد بالمكتبة، كما أنه في مكتبة معهد البحوث الطبيسة ويوجد حوالسي ٣١٠ كتساب فسي الصيدلية، و ٢٥٧ في الجراحة، ٢٣٦ في القلب و ١٩١ في التغذية ١٨٦ فسي الطبيعة و١٦٥ في علسم الخلايسا و ١١٥ فسي أمراض الدم.

وهكذا يتضح أن هناك توازنا في أعداد الكتب في التخصيصات المختلفة التي تخدمها المكتبة ومما ساعد على ذليك إشتراك الأستاذة – والممثلين لأقسامهم – بلجنة المكتبة ومن ثم يقوم كل منهم باقتراح الكتب اللازمة لتخصصه.

ب-المخطوطات

نبين توافر المخطوطات بالمكتبة الرئيسية للجامعة وتتوعت على النصو التالي:

> مخطوطات عربية ١١٢٩ مخطوطات أجنبية ١٤٢

مخطوطات تركية وفارسية ١١٢٠.

كما يوجد بمكتبة كلية الأداب حوالى ١٦٣ مخطوطاً بالإضافية إلى ١٦٩٤ مخطوطاً بالإضافية إلى ١٦٩٤ مخطوطاً مصوراً على ميكروفيلم وحوالى ٤٥ بكرة ميكروفيلم لمخطوطات أخرى، كما وجد بكلية التربية ١٧ مخطوطاً. هيذا ولا توجد مخطوطات بالمكتبات الجامعية الأخرى.

ج-الرسائل الجامعية

وتعد الرسائل الجامعية من مصادر المعلومات الهامة الباحثين وتحصل عليها المكتبات بحق رسمى أو شبه رسمى حيث يقوم كل طالب بتسليم عدد من النسخ من الرسالة ويتم إيداع نسخة منها بالمكتبة الرئيسية للجامعة – وذلك حتى عام ١٩٨٥ حيث أصبحت النسخة تودع بالمكتبة العلمية المركزيسة كما تحتفظ المكتبة بنسخة وقد تتبادل مع الكليات المتناظرة بالنسخ الأخرى وتعديد وقد تتبادل مع الكليات المتناظرة بالنسخ الأخرى وتعديد و

[&]quot; كما وجد بهذه المكتبة خرائط عربية (٢٦٣) وأجنبية (٢٠١)

[&]quot; في أو اخر عام ١٩٤٩ اتفت بعثة من مكتبة الكونجرس الأمريكية مع جامعة الأسكندرية على تصوير مخطوطات دير سانت كاترين بطور سيناء الما تحويه من مؤلفات ندارة في التاريخ الكنسي القديم واللغات السامية والفرمةات العربية الصدارة للدير من الخلفاء والسلاطين والملوك منذ أيبام الفاطميين إلى أحدث العصور وقد بلغ عدد المصورات التي تسلمتها جامعة الأسكندية ١٩٢١ ميكرفيام منهم ١٧٥ ميكروفيام لمخطوطات شرقية (عربية ٢١٩ ، سورياتية ٥٠ ، تركية ٤) و ١٢٠ ميكروفيام لمخطوطات أوربية (٢٠١ ميكروفيام لمخطوطات الديرية (٢٠١ ميكروفيام المخطوطات سلاقونيا) أنظر :

⁻جامعة الأمكندرية . تقويم جامعة الأسكندرية ١٧١١ – ٢٧١١ الأسكندرية : مطبعة جامعة الأسكندرية : مطبعة جامعة الأسكندرية ، ١٧٢ . - ص ١١٤ . - ص ١١٤ .

[&]quot;" تشترط كلية الحقوق أن يقدم كل باحث ، ٥ نسخة من الرسالة التي يقوم بإعدادها، ومن المحتمل أن برنفع هذا العد إلى ١٠٠ نسخة.

[&]quot;" كما هو الحال بكلية الحقوق ، تربية رياضية بنات ، الصيلة .

هذا وقد تراوحت أعداد الرسائل بالمكتبات الجامعية من ٢١٩° رسالة كحد أدنى إلى ١٢٨٦° كحد أقصى بالمكتبات (ما عدا مكتبة كليسة السياحة والفنادق حيث توجد بها رسالة واحدة فقط).

د-المراجع

يرتبط تقديم الخدمة المرجعية بوجود مجموعة متنوعسة مسن المسواد المرجعية كالقولميس ودوائر المعارف والببليوجر افيات والأطسالس . . . إلىخ وبالإضافة إلى كونها مصدرا هاما من مصادر المعلومات فإنسها تعد وسيلة لتدريب الطلاب على كيفية استخدامها والتعامل معها، هذا وتتوافر بالمكتبسات الجامعية مجموعات من هذه المواد، وإن تباين العدد من مكتبة الأخرى.

مكتبة كلية اللنون الجميلة.

[&]quot; بالمكتبة الزنيسية للجامعة، والمشتمات المكتبة الطعبية العركزيية على ٥٦٥٩ رسسالة فى مختلف التخصصات هذا وتوضيع رسسائل الكليات النظرية بقسم العيكروفيام بالمكتبة، أما رسسائل الكليات العليات العليات "العلية (البحثة والتطبيقية) فيتع إيداعها فى كل قسم من أقسام المكتبة كل حسب تخصصه.
"" بمكتبة كلية الحقوق.

جدول رقم ۳۳ مدی توافر مجلدات المراجع بمکتبات الجامعة

	الكبة الرئيسية للجامعة، الكتبة العلمية الركزية، الحقوق	آداب، الصيدلة	زراعة، زراعة سابا باشا ، العلوم؛ الهندسة	التجارة، تربية وياضية بنين، تربية رياضية بنات، الفنون الجميلة.	الطب البيطرى، المهد العالى للتعريض، المهد العالى للصحة، معهد البحوث. إ	التربية، التجارة، السياحة، معهد الدراسات العليا واليحرث، طب الأستان،	ئے
44	3	•	∢	~	<i>ب</i>	م	عدد المكتبات
الجملة	•	۰۰۰ فاکٹر	¥* ¥	1	٠ ٥.	أقل من ٥٠	عدد الراجع

ویتضح من الجدول السابق رقم (۳۳) أن هناك تسع مكتبات یتوافر بها اقل من ٥٠ مرجعاً، وأربع مكتبات یتراوح ما یوجد بها من مواد مرجعیة مسن ٥٠-٥ مرجعاً، كما توجد أربع مكتبات أخرى یتوافر بها مسن ١٠٠ و ٢٠٠ مرجع فی حین زاد العدد عن هذا الحد إلى خمس مكتبات فقط.

هذا وتتوافر المراجع العامة مشل ,Encyclopedia Americana ودائرة معارف القرن العشرين Encyclopedia Americana ، ودائرة معارف القرن العشرين والموسوعة المصرية والمورد والقاموس العصرى في غالبية المكتبات الجامعية. كما وجد في كليات الإنسانيات والعلوم الاجتماعية تراجم ومعاجم عربية (كمعجم الأدباء لياقوت الحموى، والمعجم الذهبي، لسان العرب لابن منظور).

هذا وقد توافرت بعض المراجع المتخصصة كقاموس حتى الطبي المجديد ومعجم المصطلحات العلمية، ومعجم المصطلحات الطبية، ومعجم المصطلحات الطبية والعلمية الحديث وذلك في الكليات أو المعاهد المتخصصة في مجال الطب (مكتبة طب الأسنان – المعهد العالى للتمريض . . .).

وهذا ولم نتوافر الأدوات الببليوجرافية (رغم أهميتها وخاصة المتعلقة باختيار الكتب والدوريات التى تساعد فى عمليات الستزويد) إلا فسى شلاث مكتبات • فقط ولا توجد ببليوجرافيات وطنية فى جميع المكتبات، كمسا قلت

^{*} وجدت فى مكتبة الطب البيطرى موسوعة عامة لليمتها ١٠٠ جنيه و هى عامة و لا تنهم التخصيص بالكلية ومنذ شرائها تم وضعها فى المخزن الموجود بالمكتبة و لا يتم استخدامها و هذا يعكس عدم وجود سياسة للشراء أو الإفتيار بالمكتبة.

[&]quot; وهما المكتبة العلمية العركزية، حيث يوجد دليل بالمكتبة بحصر المجالات الموجودة على مستوى محافظة الأسكندرية، كما يوجد بها قائمة موحدة للاوريات أصدرتها أكاديميية البحث العلمى والتكنولوجيا، الشبكة القومية للمعلومات بعنوان القائمة الموحدة للاوريات، ط٢، ١٩٨٩، كما يوجد دليل دليل Vlrich's ، ويوجد في مكتبة كلية الهندسة أيضاً الدليل الأول ودليل آخر أعدته مكتبة كلية الهندسة للاوريات الهندسية في الجامعات والعراكز الهندسية بالمصرية، كما وجد دليل الدوريات الااتدان.

نشر ات المستخلصات فى غالبية المكتبات (باستثناء المكتبة العلمية المركزيـــة، مكتبة الدوريات بالطب، ومكتبة التجارة، ومكتبة الزراعة حيث وجد كشـــافات ومستخلصات فى هذه المجالات كما وجد بالمكتبة العلمية المركزيــة والمكتبـة الرئيسية للجامعة نشرة مستخلصات علم المكتبات والمعلومات ALISA).

وعلى ذلك فإن نوعيات المراجع المتوافرة بالمكتبات الجامعيسة (كمساً ونوعاً) لا تستطيع أن تؤدى دورها الفعال كوسسيلة لتدريسب الطلاب علسى استخدامها، كما أنها لا تلبى احتياجات المستقيدين باعتبارها مصدراً من مصادر المعلومات.

وعلى ذلك ينبغى الإقادة من المشروعات التعاونية لضمان توافر نسخة واحدة على الأقل من كل أداة مرجعية هامة لاستعمال المكتبات المختلفة ويمكن أن تكون المكتبة العلمية المركزية بمثابة المركز الذي تتجمع فيه هذه المصدر والذي يشرف على مشروعات التعاون من المشاركة في المصدر أو تبدل الإعارة بين المكتبات.

هــ-الدوريات

أما بالنسبة لمجموعات الدوريات، فيهي تعتبر جبزءاً هامساً من مجموعات المواد بالمكتبات الجامعية بما تحتويه من معلومات قد لا تتوافر في مصادر أخرى، كما أنها تشكل مصدراً هاماً في الحصول على المعلومات الحديثة والتي يهتم بها الباحثون وأعضاء هيئة التدريس.

هذا وتتوافر الدوريات في جميع المكتبات الجامعية وإن اختلفت أعداد العناوين من مكتبة لأخرى كما هو موضح بالجدول التالي رقم ٣٤٠٠

^{*} وقد تبين البلطئة أن غالبية هذه العجلات تنقى عن طريق الإهداء وإن توقلت بعض الإهداءات. هعلى سبيل المثال لا العصر: المكتبة الرئيسية للجامعة بها ١٧ دورية فقط تأتى عن طريق الاشتراك ومستمرة، في حين بها ١٧ إهداء مستمر، هذا وبلغ عدد الدوريات المتوقفة والتي تم العصول عليها عن طريق الإهداء ٣٠٥. أو عن طريق الاشتراك ٢٩ دورية.

جدول رقم ٣٤ أعداد عناوين الدوريات بالمكتبات الجامعية

	.	الأجنبية	الدريار	لمربية	الدريات ا	
%	المدد	//	المدد	/.	العدد	
1.,44	785	0,47	7,47	4.,14	444	المكتية الرئيسية للجامعة
44,44	10.4	44,44	10.4	-	-	المكتبة العلمية المركزية**
٦,٧١	EEE	0,09	444	11,79	157	الأداب
γ,.0	173	0,68	797	14.04	۱۷٤	الحترق
٧,٢١	٤٧٧	0,49	7,77	10,71	190	التجارة
4,44	144	1.70	۸۸	٤,٦.	٨٥	التربية
٠,٥٣	30	٧٤,٠	40	٠,٧٨	١.	السباحة
٠,١٤	4	- '	-	٠,٧.	4	تربية رياضية (بنين)
٠,٩٧	٦٤	.,44	77	7.11	44	(تانز) عينان عبرة
4.55	494	٧,٨٤	٤١٨	0,44	45	العلرم
٤,٣٧	7.54	0.64	7.44	-	-	الهندسة
۸,۲۰	817	۸٫۰۱	£YY	۸,۹۷	110	الزراعة
7,17	۱٤.	1,76	77	۷۷, ۵	45	لثار اباستدارز
7,47	184	7.00	1/4	-	-	معهد الدراسات العلبا
0,05	۳٧.	1,46	44.	-	_	الطب البشري
1,44	٨٥	1,09	٨٥	-	-	طبأسنان
۰,۷٦	۵.	.,4£	0.	-	-	طب پیطری
7,67	174	۲.٠٦	177.	-	-	الصيدلة
۲۵, ۰	٧X	٠,٥٢	44	-	-	المهد المالئ للتمريض
٧,٨٠	140	4.44	140	-	-	المهد العالى للصحة العامة
Y, .A	۲.٤	٣.٨٣	7.6	-	-	معهد البحوث الطبية
٧٢,٠	££	٠,٧٩	٤٢	.,17	٧	الفنون الجميلة
	7718		0771		1444	2"

^{أو على المحتبة العلمية بقسم الطب ١٤٤ دورية، والهندسة ٣١٩، والزراعة ٢٢١، والعلوم ٣٢٦ أي أن ما يخص الباحثين وأعضاء هيئة التدريس في تخصص الطب على سبيل المثال من المجلات المشتركة ١٤١ بالإضافة إلى المجلات القردية والخاصة بالطب البشرى فقط والمنوافرة في مكتبة الكلية نفسها وعددها ٣٧٠ دورية كما هو موضع بالجدول.}

وباستقراء الجدول التالى بتضح أن المكتبة الرئيسية للجامعة تحتسل مركز الصدارة بالنسبة لعدد عناوين الدوريات العربية بها (٣٠,٩٧) ويليسها مكتبة كلية التجارة (١٥,٢١%) فالحقوق (١٣,٥٧%) في حيسن قلت نسببة العناوين العربية في مكتبات كليات العلوم البحتة والتطبيقية، كما أنها لا تتوافس على الإطلاق في عشر مكتبات بما فيهم المكتبة العلمية المركزية. "

أما بالنسبة للعناوين الأجنبية، يتضح أن المكتبة العلمية المركزية تحتيل مركز الصدارة (٢٨,٢٧) وثليها مكتبة كلية الزراعة (٨,٠١) ثسم العلسوم (٤٩,٠٧) ثم الطب البشرى (٢,٠٤%). هذا وقد قلت النسبة في كليات الطسب البيطرى (٤٤,٠%) والفنون الجميلسة ""(٧,٠%) وتربيسة رياضيسة بنسات (٢٩,٠%) والمعهد العالى للتمريض (٢٥,٠%) والسياحة (٤٧,٠%) هسذا ولا توجد دوريات أجنبية في كلية التربية الرياضية للبنين.""

أما بالنسبة لنوعيات الدوريات فيغلب عليها الطابع التخصصى للكليـة / المعهد . فعلى سبيل المثال مكتبة كلية زراعة سابا باشا بها مجلات متخصصـة مثل : Agricultural Economics Research ومجلــة الزارعــة فــى

ثم الاعتماد فى هذا الصدد على التقارير الدورية عن حالة المكتبات الجامعية فى الفترة من الاعتماد فى هذا الصدد على التقارير الدورية عن حالة المكتبات من البياتات من البياتات من المكتبات الجامعية نفسها حيث أن هذاك تقارير من الأعوام ١٨ (٨٥ و ١٨/٨١ و ١٨/٨٨ و ١٨/٩٨ و ١٨/٠٩ .

[&]quot; توجد اعداد متفرقة من مجلات عربية (٣٧ عنواتاً) بقسم العبكروفيلم مهداة إلى المكتبة من بعض الدول العربية (الكويت) وحيث أنها في مجالات الإنسانيات والعلوم الاجتماعية فقد تم الاحتفاظ بها في هذا القسم ويتوافر نسخ منها بالمكتبة الرئيسية بالجامعة.

[&]quot;" توقف الاشتراك في الدوريات بهذه المكتبة منذ فترة طويلة (٨ سنوات) وذلك لعدم الإقبال على هذه الدوعية من مصادر المعلومات بالقياس إلى الكتب والموسوعات (كما تبين من المقابلات مع بعض المسلولين) وبعض الدوريات التى تهم التخصص موجودة باسم الهندسة بالمكتبة العلمية المركزية.

[&]quot;" لا توجد اشتراكات لاوربيات عربية أو أجنبية بهذه المكتبة، ويمقابلة مدير المكتبة تبين أشه سوف تقوم المكتبة العلمية المركزية بمهمة الاشتراك لمكتبة هذه الكلية في مجالات معينة تحددها الكلية وذلك بعد أن قامت المكتبة بعمل استطلاع رأى لاقسام الكلية لمعرفة أنواع المجلات المقترحة.

العالم، والزراعة والتنمية، والتكنولوجيا، ومجلة البحوث الزراعيسة، والمجلسة المصرية للعلوم التطبيقية البخ، ومكتبة الدوريات بكليسة التجارة بسها مجلات في الإحصاء والاقتصاد والإدارة والعلوم والسياسة والمحاسبة البخ.

هذا وقد وجدت أعداد متفرقة من مجلات عامسة (لسم تسدرج ضمسن الجدول السابق) كمجلة آخر ساعة، المصور . . . النخ بالإضافة السسى جرائسد الوفد والأهرام.

و-المواد غير المطبوعة

أما فيما يتعلق بالمواد غير المطبوعة مسن مسواد سسمعية وبصريسة ومصغرات فيلمية، فعلى الرغم من أن هذه المواد أصبحت تشكل جسزءا هامسا من المجموعات بالمكتبات الجامعية في كثير من دول العالم، إلا أنها لا تتوافسر في كثير من مكتباتنا المصرية إذا توافرت فهي بأعداد محدودة جدا أغلبها عسن طريق الإهداء.

ويتضح من الجدول السابق المصغرات الفيلمية من الميكروفيلم والميكروفيلم والميكروفيش تمثل قاسما مشتركا في غالبية المكتبات التي نقتتي مدوادا غيير مطبوعة حيث نتوافر في سبع مكتبات (۷: ۱۰) وهذه المصغرات محمل عليها مجلات في مختلف التخصصات العلمية كما هو الحال فيي المكتبة العلمية المركزيية (حيث مسجل حواليي ۲۰۰۰ دورية علي ۱٤٬۰۰۰ بكرة ميكروفيلمية). ومكتبة كلية الأداب (۱۰۰،۰۰ شريحة ميكروفيش لدوريات فيي موضوعات العلوم الإجتماعية والسياسية وذلك بمكتبة الدراسات العليا بالمكتبة، كما يوجد ۱۲۹۶ بكرة ميكروفيلم لمخطوطات تشمل مراسيم وفرمانات بلغات عديدة كالسريانية والتركية والأثيوبية بالإضافة إلى ٤٥ ميكروفيلم لمخطوطات

^{*} إما عن طريق جامعة إسن بالماتيا كما هو الصال في المكتبة الطمية العركزية، أو عن طريق المجلس الثقافي البريطاني كما هو الحال في كثيتي الآداب والصييلة.

جدول رقم ٢٥ مدى توأفر المواد غير الطبوعة بمكتبات الجامعة

الهيدلة	1	المثريث وكملاء .
المهدالعالى للتعريض	أشرطه فيذيو	1:0:0
<u>ئ</u> ي.		ſ
		ı
معهد الدراسات العليا والبحوث	٨ شرائط قيديو	ı
الراعدان	ı	4 - 5 - C
العنرم		
	1	٨٠٠ من الشرائع النيلمية
تربية رياضية ينان	ع أعرطة كاسبت	عدد من شرائع الميخروفيس
السياحة وألفنادق	. ١ شرائط فيديو	
•		بكرة مبكررفيام
C1581	ı	٥٠٠، ١٧٣٩ ميكرونيش، ١٧٣٩
		+ ۱۰۰۰ بطاقة ميكرونيش
الكجة العلبية المركزية	ı	حوالي ٤٤٠٠٠، بكرة ميكرونيلم
غير مطبوعة	مواد سمعية ربصرية	مصغرات فيلميه
الكمات العربية مواد	المواد غير الطبوعة	الطبرعة

تاريخية ودينية بمكتبة الكلية الرئيسية) أو مسجل عليها رسائل كما في تربية رياضية بنات (حيث مسجل عليها رسائل بأكملها سواء التي نوقشت بالكليسة أو بالكليات المناظرة وكتب على الظرف إسم الباحث وعنوان الرسالة).

هذا وقد تضم معالم سياحية وآثار كما هو الحال فسى كليسة السسياحة والفنادق. وبالنسبة لشرائط الكاسيت والفيديو فهى فى مجال التخصص للكليسة / المعهد.

ونخلص من ذلك إلى أن هناك نقصا شديدا فى المواد غير المطبوعـــة بالمكتبات الجامعية، فلم تحقق غالبية المكتبات ما أشارت إليه المعايير الموحــدة للمكتبات الجامعية من ضرورة توافر مجموعات مناسبة من المـــواد السمعية والبصرية إذ أن "لمثل هذه المواد أهميـــة لا يســتهان بــها فــى الأغـراض التعليمية(١).

هذا ويمكن للمكتبة أن تقتنى المواد المنتظر استخدامها من قبل الباحثين وأعضاء هيئة التدريس في شكل غير مطبوع، وذلك للقدرة المتزايدة الإسهام.

هذه الوسائل في الأبحاث الأكاديمية فأشرطة الفيديو والكاسيت وغيير ذلك تكمل مذكرات المعامل والكتب وغيرها فتتبسح هذه الوسائل للبساحثين وغيرهم رؤية العالم الجديد وفهمه وسماعه "إذ أن العديد من وسائل التسجيل الاكترونية تحل محل الكتاب في تسجيل الأحداث الاجتماعية والتاريخية. (٢)

هذا وينبغى المكتبات المكتبات الجامعية أن تتعاون فيما بينـــها حتــى يكون هناك إتاحة لأكبر عدد من المواد المختلفة المستفيدين ويمكن أن يتم ذلــك من خلال المشاركة في المصادر أو الإعارة بين المكتبات.

⁽۱) أحمد بدر ، د. محمد فتحي عبد الهادي. المكتبات الجامعية .- ص ١٨٧-١٨٨.

⁽²⁾ A.L.A-ACRL Audiovisual committee. Guidelines for audiovisual services in academic libraries. - College & Research Libraries News. Vol. 48. No.9 (October 1987). - p.534.





تحتاج الخدمة المكتبية الجامعية أساسا إلى الجهود العقلية والمهنية التي يبذلها الأمناء المؤهلون لهذا العمل، فلا تستطيع أي مكتبة القيام بخدماتها بـدون الاعتماد على عدد كاف من الأمناء المهنيين المتخصصين في علم المكتبات والمعلومات والذين تلقوا تدريباً عملياً في هذا المجال ، هــــذا بالإضافـــة إلـــي الكتابين للأعمال الروتينية، والطلاب المساعدين، ومن المفضل ايضـــا وجـود المتخصصين الموضوعيين في مجال تخصص الكلية أو المعهد ولــو لنصـف الوقت (الحد الأدنى لنسبة الهيئة العاملة لكل الوقت هو ٦٥% من إجمالي هيئــة العاملين بالمكتبة و لا يشمل ذلك الطلاب المساعدين. (١)

هذا وهناك بعض العوامل التي تؤثر في طبيعة العاملين وعددهم، مثل عدد الطلاب وأعضاء هيئة التدريس وغيرهم من المستفيدين، حجم المكتبة وتصميم المبنى، وعدد المجموعات ومدى نموها، وعدد مكتبات الأقسام بالكلية، وطرق التدريس المتبعة في الكليات وعدد ساعات فتح المكتبة . . هذا بالإضافة إلى حجم الخدمات و البرامج التي تقدمها المكتبة. (٢)

وهناك متغيران أو عاملان هامان يلزم إضافتهما إلى تلكك العوامل المؤثرة السابقة أحدهما يتعلق بحاجة الجامعة المالية، والأخسر يتصل بمدى اهتمام الجامعة بمكتباتها كمركز إشعاع يؤثر تأثيراً مباشراً على رفع مستوى البحث العلمي وتحقيق الأهداف التعليمية للجامعة. وهذا العامل الأخبر بؤثر في

ورجة الماجستير هي الدرجة المعترف بها المناء المكتبات بالخارج، وهي درجة من براسج معهد المكتبات library School programs المعترف بها من فبل جمعية المكتبات الأمريكية. هذا ويوصى ماك نيل Mc Neal بنسبة إنتين مهنبين إلى واحد مهنى. أنظر:

⁻Mc Neal, A.L. Financial: problems of University libraries .- College & Research libraries.- Vol. 15. October 1954 .- p. 407-410 and 420,

⁽¹⁾ ALA-ACRL. Standards for college libraries, 1986.- p. 195.

حجم ونوعية موظفى مكتبات الجامعة والتي أصبحت تضم تخصيصات دقيقة في المجالات المختلفة والمكتبات والتوثيق^(١)

هذا وقد حددت معايير مكتبات الكليات الأمريكية عدد أمناء المكتبات المطلوبين واضعة في الاعتبار أعداد الطلب وحجم المجموعات ومدى نموها ""

وقد اتضح من دراسة واقع المكتبات الجامعية أن عدد العـــاملين بــها يتراوح من ثلاثة موظفين كحد أدنى إلى ٩٢ كحد أقصى كمـــا هــو موضـــح بالجدول التالى رقم (٣٦).

وباستقراء الجدول رقم (٣٦) يتضح أن عدد الأمناء (بما فيهم مديرى المكتبات ورؤساء الأقسام) بجميع المكتبات قد بلغ ١٩٩ (٤٤,٧٢) مـا بين أمين مهنى (٢٣) ، وأمين غير مهنى (١٤١) ومتخصص موضوعى (٣٥)، في

⁽¹⁾ Wilson, Louis Round and Tauber, Maurice F. The University Library. The Organization, Administration and Functions of Academic Libraries - 2 nd ed.-N.Y.: Columbia University Press, 1956.-p.259.

^{*} للتعرف على المعلمين أو الإرشادات والإجراءات المتبعة في اختبار وتعيين المكتببين الأكاديميين ووظائفهم أنظر:

ALA-ACRL. Guidelines and procedures for the screening and appointment of Academic Libraries. - College & Research Libraries News.- Vol. 38, No. 8 (1977). - p 231-233 & Academic Status Committee. ACRL guidelines for Academic Status for college and University Libraries: The final version approved by ACRL Board at the 1990 Midwinter Meeting.- College and Research Libraries News, March 1990.- P. 245-246.

[·] على النحو التالي

⁻ نكل ٥٠٠ طالب في كلية بها ٥٠٠٠٠ طالب (١) أمين مكتبة

⁻ لكل ١٠٠٠ طالب في كلية يزيد عدد طلابها عن ١٠٠٠٠ طالب (١) أسن مكتبة

الكل ١٠٠٠٠٠ مجلا من مجموعات المكتبة (١) أمين مكتبة

⁻ لكل ٥٠٠٠ مجلد المضافة كل سنة (١) أسن مكتبة

أنظر:

⁻ ALA-ACRL. Standards for Collage Libraries, 1986 .- p. 194.

جدول رقم ۲۲ توقیات وأعداد العاملین مکتبات الجامعة

							
الكتبات	مدد الطلاب	العاملونالهنيزة مؤخل حالى مكتبات	العاملون غير المهنيين مزهل عالى	المنصون الرحوبين مزدل عالى من اشتص الكارة	العاملين الكتابيين مؤهل مترسط أو فرق لترسط أوأقل من المترسط	ہنون مؤهل (عامل)	الجبرع
كتية الرئيسية	-	Y	76	-	77	۲٠ .	47
كتبة العلبة	-	١.	14	-	•	١.	14
داب	1741		-	YA	۱۳	v i	or
لقرق	ALLY		٧.	-	٧	١.	٧.
عجارة	11212	۲	٧	· \	٧	•	74
تربية	1.20	· \		. 4	A .	- 1	14
لسياحة	ier		•		-	٧	4
(ئينز) کينان کين	1-76	٧ [٧	- 1	۲ ا	٧ [·
(حائر) کیناں کیں	777	-	v	· \	· 1	-	1
لعلوم	41.4	· •	v	-	٧.	7	YA
لهندسة	STE	- 1	١.	- 1	77		n
ازراعة	YPIP	- 1	١.	\	. [*	14
زراعة سايا باشا	YE.	- 1	•	-	7	-	٨
سهدالدراسات	-	· 1	•	-	· \	-	٧
الطب البشرى	77.0	- 1	¥	- 1	١٠	٧	76
ظبالستان	797	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	· 1	- 1	4	-	1
ظن ينظرى	441	-	•	- 1	A	A	7
الصيدلة	1.14	-	٧	- [A	٧	17
للبود المالى الصرحة	' 1	- 1	~ [-	•	\	14
المهد المالي للمح		- 1	7	-	*	١ .	*
معهد البحرث الطي	1	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	-	\	· \	7	•
الفنون الجعيلة	1604	-	· 1	\	١ ١	-	٨
لبسرع	04A30	77	141	70	۱۵۰	17	140

حين ارتفع عدد العاملين الكتـابيين (١٥٠) وفئـة العمـال (٩٦) إلـى ٢٤٦ (٨٥٠).

ومما لا شك أن هذا الوضع سوف يؤثر تأثيراً سلبياً على مستوى وكفاءة الخدمة المكتبية الجامعية.

هذا وقد تبين أن هناك ثلاث مكتبات "يتوافر لدى كل منها ثلاثة أمناء مهنيين ومجموع طلابها (٢٢١١٤) بمتوسط قدره ثلاثة أمناء لـــ ٧٣٧١ أى ٢٤٥٧ طالباً للأمين الواحد في المتوسط.

كما يوجد مكتبتان " يتوافر ادى كل منها أمين مهنى واحد ومجمـــوع طلابهما (٥٧٩٧) بمتوسط قدره أمين لحوالى ٢٨٩٨ طالباً فى المتوسط. هـــذا ويتوافر فى مكتبة واحدة (الآداب) خمسة مهنيين ومجموع طلابها هـــو ٢٧٩٦ أى أمين واحد لكل حوالى ١٣٥٩ طالباً.

هذا ویتوافر بمکتبة واحدة أیضاً (تربیة ریاضیة بنین) أمینان مسهنیان وعدد طلابها هو ۱۰۹۶ أی أمین وأحد لکل ۵۳۲ طالباً.

وبالتعرف على إجمالى أعداد الطلاب بالكليات التي لديها أمين مسهنى وهو (٣٥٧٧١) وأعداد الأمناء (١٨) باستثناء (معاهد الدراسات العليا) يتضسح أنه يتوافر أمين مهنى لكل حوالى ١٩٨٧ طالباً في المتوسط.

[&]quot; المحقوق، التجارة، العلوم.

[&]quot; التربية ، وطب الأسنان.

على ذلك فإن ما أوصت به المعايير الموحدة (الأمريكية) من ضرورة توافر أمين مكتبة (مهنى) لكل ٥٠٠ طالب قد تحقق في مكتبة واحدة ...

وعلى الرغم من أن الطلاب في مستوى مسا قبل التخرج وطابسة الدراسات العليا يمكن أن يمثلوا مصدرا إضافيا في معاونة المكتبسة على اداء اعمالها الكتابية أو الفنية وخدماتها (۱) (إحضار الكتب من المخازن أو إعادتسها إلى الرفوف، تشغيل آلات الاستنساخ، إتمام إجراءات الإعارة، مساعدة المكتبة في استرداد الكتب في مواعيدها المحددة لما لهم من صلة بزملائهم وأساتنتهم، إرشاد الطلاب إلى أماكن المواد التي يبحثون عنها وإرشادهم إلى الفهارس، إلا أنه قد بين عدم توافر هذه الفئة المساعدة في مكتبات الجامعة (باستثناء مكتبسة كلية التربية الرياضية بنات) وقد يرجع ذلك إلى عدم تشجيعهم على مساعدة المكتبة في أداء أعمالها، أو أن المكتبة تغفل أساسا إمكانية معاونة هؤلاء الطلبة أو مساعدتهم لها.

هذا ولعضو هيئة التدريس دور حيوى في استخدام وإفادة الطلاب مسن الخدمة المكتبية الجامعية، فينبغى أن يؤثر تأثيرا إيجابيا في غرس وتنمية عسادة القراءة والاطلاع لدى طلابه بإرشادهم إلى المواد القرائيسة فسى موضوعسات المنهج الدراسي حتى يدركوا أن المحاضرة أو الكتب المقررة ما هي إلا مصدر ولحد من مصادر المعرفة المختلفة، كما ينبغي تشجيعهم على إعداد المقسالات ونقد الكتب أو التعليق عليها. وعلى الرغم من أن مسهارات البحسث وسهولة

وإذا قارنا الحد الفعلى للعضلين المهنيين بمكتبات الجشمة بالحد الأثنى الواجب توافره من العشلين المهنيين طبقا للمعلين طبقا للمعلين الموحدة السعودية (والتى تتمن على توافر ثلاثة من المهنيين لكل ٠٠٠ طالب وذاك فى الكلية التى بها ٠٠٠٠٠ طالب، فى ثلاثة مهنيين لكل ٠٠٠٠ طالب إذا زاد عند الطالاب عن مستبك الجشعة هذا الحد الأثنى.

Proposed standards for University Libraries in Saudi فقر : عبد لله مسائح بن عبسي Arabia .- P.137.

[&]quot; تربية ريفنية بنن.

⁽١) جِلَقِد، موريس . المكتبة الجشعبة في الدول التشية . - ص ٨٨.

الاحتكاك بالمواد تشجع الطلاب على استخدام المكتبة، إلا أن "الدافع الرئيسكى عند الطلاب لاستخدام المكتبة ينشأ مع الطرق التعليمية المتبعسة داخل قاعسة الدرس"(١).

وعلى ذلك فإن طريقة التدريس الصالحة تزود الطالب بالدافع الرئيسى نحو الإفادة الفعالة من المكتبة. ويمكن لعضو هيئة التدريسس أن يدعسو أحد العاملين بالمكتبة إلى قاعة الدرس ويستشيره في المواد المتوفرة فسى المكتبة والتي تتصل بالمنهج الذي يقوم بتدريسه ومن ثم يقوم بتوجيه الطلاب إليها.

ومن جهة أخرى ينبغى أن يتعاون عضو هيئة التدريس مسع أمناء المكتبة فى تخطيط وتنفيذ برامج تعليم استخدام المكتبة أو تدريب الطلاب علسى الإفادة من المكتبة، هذا إلى جانب مشاركته لهم فى بناء وتنميسة المجموعسات المكتبية بما له من معرفة واسعة بالمواد الدراسية بصفة عامة وبمجال تخصصه بصفة خاصة.

وهذا الدور الحيوى لعضو هيئة التدريسس يتطلب الإلمام الكافى بمقتنيات المكتبة وخدماتها، كما يتطلب قبل كل شيء أن تكون اتجاهاتة نحسو المكتبة إيجابية. ويمكن لأمين المكتبة أيضاً أن يؤدى دوره بفاعلية عن طريسق الإلمام الكافى بالمناهج الدراسية، والاهتمامات الشخصية والتكليفات التي يكلف عضو هيئة التدريس طلابه بإعدادها كما ينبغى عليه أن يجعل أعضاء هيئة التدريس على علم بالمقتنيات الحديثة (٢) وأن يقدم لهم الخدمات البيليوجر افيا

⁽۱) ALA.ACRI. Standards for College Libraries. 1986. - p. 195-196.

"بطائلت ، موريس. المكتبات الجامعية في اللول التامية . - ص ، ۳، موريس. المكتبات الجامعية في اللول التامية . - ص ، ۳،

^{*} التعرف على العلاقة بين المكتبـة الجامعيـة (أو الأمنـاء) بالمعهد الذي توجد فيـه (اعضِـاء هِيلـة التعريس بالكلية والإداريين . . .) لنظر:

⁻Line, Maurice B. Academic Library Management .- P. 7-12.

هذا وبالنسبة لموجهى المكتبات فيوجد بقسم التوجيه والجرد بـــالإدارة العامة للمكتبات ستة عاملين وموظف كتابي.

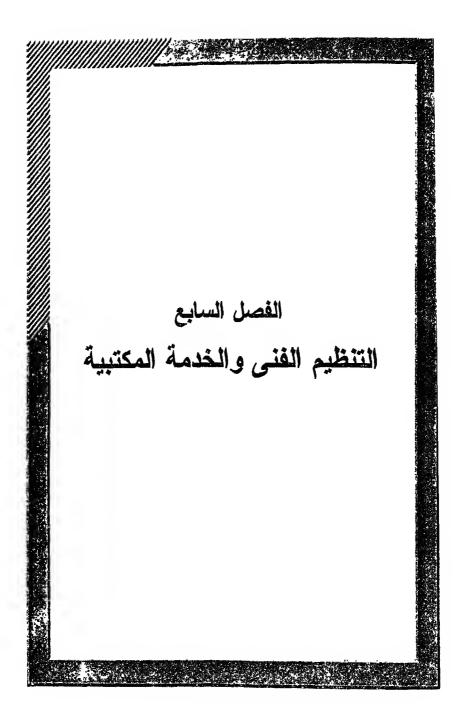
أما عن مؤهلات العاملين بهذا القسم فمعظمهم (٥: ٦) خريجى كليسة الآداب (منهم و احدة تخصص وثائق ومكتبات) بالإضافة إلى موظفة خريجسة كلية تربية رياضية. وهذا العدد غير كاف للإشراف على ٢١ مكتبة (ما بيسن رئيسية، ومكتبة كلية أو معهد فضلاً عن مكتبات الأقسام . .) ، كما أن منسهم إثنين (مدير إدارة مكتبات الكليات والمشرف علسى قسم التوجيسه والجسرد) وظيفتهم إشرافية في المقام الأول أي أن العاملين الذيسن يقومسون بالإشسراف أو مؤجهين أي حوالي ٥ مكتبات لكل موظسف أو موجه.

وقد تبين من المقابلات مع المسئولين والإطلاع على تقارير سير العمل بالمكتبات (ترجع لسنوات سابقة مثل ۸۹،۸۸،۸۷ . . .) أن هذا الإشراف قد يكون مرة واحدة كل ثلاث سنوات ويرجع السبب في ذلك كما أشرنا إلى قلة عدد العاملين بقسم التوجيه والجرد.

وقد لوحظ أن اهتمام موجهى الكتبات يتركز أساساً على مراجعة دفتر اليومية (العهدة) والسجلات الأخرى بالمكتبة، وعلى وصف المكتبة وعدد

[&]quot;أشارت لائصة تمكتبات جامعة الأسكندرية" إلى أن تتكون العراقبة العامة لمنسلون المكتبات مسن العراقب العام لمشنون المكتبات والإدارات المتنصصة بها، وتختص العراقبة العلمة لمشلون المكتبات بمسفة خاصة بالإنشراف الفنى على المكتبة العلمة ومكتبات الكليات والمعاهد والعراكز بالجامعة والتنسيق بينهما، ورفع التقارير الخاصة بذلك إلى وكيل الجلمعة لمشلون الدراسات الطيا والبحوث لاعتمادها (أنظر جاسعة الأسكندرية – لاعتمادها (أنظر جاسعة الأسكندرية – لاعتمادها (أنظر بالسعة الاسكندرية . - ص ١-٢) ثم صدر قرار السيد الأستنذ الايتناد الشيئور رئيس الجامعة رقم ١٠٨ في ١٩٧/١١ (١٩٨٣ على أن تضم الإدارة العامة للمكتبات إدارة مكتبات الكليات، وتضمنت القرارات التنظيمية للقرار المنكور وليبات ومسلوليك الارة مكتبات الكليات التلاث ومسلوليك الارة مكتبات الكليات التلاثار في أعمالها.

قاعاتها . . كما أن توصياتهم أغلبها على سجلات القيد وبعضها على العناية بالفهارس.





أولاً: التنظيم الفنى للمواد

يعد تنظيم وترتيب المواد المكتبية باتباع نظام تصنيف مقبول وإعدداد الفهارس الملائمة لمها فضلاً عن الكشافات وغير ذلك مسن نوعيات التحليل الوصفى والموضوعى للمواد أمراً على درجة كبيرة من الأهمية "فسإذا كانت كفاية المقتنيات غاية المكتبات الجامعية فى تحقيق أهداف الكيان الأم فى البرامج الدراسية ومشروعات الأبحاث، فإن الفهارس والببليوجرافيات فى تلك المكتبلت هى وسائل تحقيق تلك الغاية(۱). حيث ينبغى تنظيم المقتنيات مسن أل تسهيل الاسترجاع الفعال عند الحاجة إليها، وينبغى أن يكون هناك فهرس بطاقى موحد شامل لمقتنيات المكتبات الجامعية (من مكتبسة الجامعية الرئيسية والعلمية المركزية ومكتبات الكليات والأقسام لأن تحقيق هذا يعد مسن أهم العوامل المشجعة على التعاون بين المكتبات ويسهل عمليات الإعارة بينها. كما ينبغسى أن يتوافر بكل كلية / معهد فهرس موحد لرصيد المكتبة يساعد فى تحديد المواد بغض النظر عن شكلها وأماكنها، ويجب أن تكون المداخل تحت اسم المؤلف،

وينبغى أن يساعد الفهرس الموحد على الفهم ويوفر المعلومات الببليوجرافية الكاملة عن جميع الأشكال التي تضمها المكتبة على أن يراعى قواعد المداخل وقواعد الفهرسة الوصفية والتصنيف ورؤوس الموضوعات. هذا

⁽١) نعمات مصطفى . دور المكتبات الجامعية في البحث العلمي .- ص ٢٣٦.

[&]quot; حيث اشار الاحدة مكتبات جامعة الأسكندرية فى مادتها الثامنة بأن تهتم مكتبة الجامعة باعداد الفهرس الموحد المكتبات الجامعية، وإصدار القوائم البيليوجرافية لمحتويات المكتبات الجامعية، فظر:

⁻ جامعة الأستخدرية الثيمة مكتبات جامعة الأستخدرية المستخدرية المس



أولاً: التنظيم الفنى للمواد

يعد تنظيم وترتيب المواد المكتبية باتباع نظام تصنيف مقبول وإعدداد الفهارس الملائمة لها فضلاً عن الكشافات وغير ذلك مسن نوعيسات التحليسل الوصفى والموضوعى للمواد أمراً على درجة كبيرة من الأهمية "فسإذا كسانت كفاية المقتنيات غاية المكتبات الجامعية فى تحقيق أهداف الكيان الأم فى البرامج الدراسية ومشروعات الأبحاث، فإن الفهارس والببليوجرافيات فى تلك المكتبات هى وسائل تحقيق تلك الغاية (۱). حيث ينبغى تنظيم المقتنيات مسن أل تسهيل الاسترجاع الفعال عند الحاجة إليها، وينبغى أن يكون هناك فهرس بطاقى موحد شامل لمقتنيات المكتبات الجامعية (من مكتبسة الجامعسة الرئيسية والعلميسة المركزية ومكتبات الكليات والأقسام لأن تحقيق هذا يعد مسن أهم العوامسل المشجعة على التعاون بين المكتبات ويسهل عمليات الإعارة بينها. كما ينبغى أن يتوافر بكل كلية / معهد فهرس موحد لرصيد المكتبة يساعد فى تحديد المواد بغض النظر عن شكلها وأماكنها، ويجب أن تكون المداخل تحت اسم المؤلف، العنوان، رؤوس الموضوعات(۱)

وينبغى أن يساعد الفهرس الموحد على الفهم ويوفسر المعلومات الببليوجرافية الكاملة عن جميع الأشكال التي تضمها المكتبة على أن يراعى قواعد المداخل وقواعد الفهرسة الوصفية والتصنيف ورؤوس الموضوعات. هذا

⁽١) نعملت مصطفى . دور المكتبات الجامعية في البحث العلمي .- ص ٣٣٣.

^{*} حيث الثار الائدة مكتبات جامعة الأسكندرية فى ملاتها الثامنة بأن تهتم مكتبة الجامعة باعداد الفهرس الموحد للمكتبات الجامعية، وإصدار القوائم البيليوجرافية لمحتويبات المكتبات الجامعية، فظر:

⁻ جلمعة الأسكندرية لاحمة مكتبات جلمعة الأسكندرية . - ص ٣. A.L.A – ACRL. Standard for College Libraries. 1985.- p.193.

ويجب أن تتفق رؤوس الموضوعات بالفهرس الموضوعى مـع المصطلحات المديثة والتطبيقات المعاصرة. (١)

ويمكن حصر المواصفات المطلوبة للفهارس الجيدة في الآتي:

١-الاكتمال والحداثة.

٢-الإعداد الجيد البطاقات.

٣-تو افر الإحالات والبطاقات التحليلية.

٤-الدقة في ترتيب البطاقات.

٥-مر اعاة طبيعة المستفيدين أو المستخدمين للفهرس.

٦-الارتباط المباشر باحتياجات المستفيدين المنهجية.

٧-التكيف مع مدخل المستفيدين إلى الفهرس.

ويجب أن ترتب المواد المكتبية (بـــالموضوع) بطريقــة تمكــن مــن الرجوع إليها وإلى المعلومات بسهولة، ويفضل نظام الرفوف المفتوحة لتشــجيع تصفح المواد المكتبية.

ويمكن لبعض المواد -- كالمواد النادرة والمخطوطات -- عزلها لحمايتها والاحتفاظ بها، كما أن المواد التي تستخدم بكثرة كالمواد المرجعية والمواد القرائية المتصلة بالمناهج الدراسية يمكن الاحتفاظ بها منفصلة كمراجع ومجموعات احتياطية ليسهل الوصول إليها ولكن ينبغى تفادى تغتيت المجموعات بقدر الإمكان. هذا وينبغى توفير الكشافات اللازمة لمحتويات

⁽¹⁾ A.L.A – ACRL. Standard for College libraries, 1986:-p.193-194.

المكتبة من المواد السمعية والبصرية والمصغرات الفيلمية والوثائق حتى سهل تناولها والتعرف على محتوياتها(١)

ويعد حجم المكتبة، عاملاً هاماً في اختيار نظام تصنيف المدواد بالمكتبة. ومن الممكن للمكتبات التي ينتظر لها النمو أن تستخدم تصنيف مكتبة المكتبة. ومن الممكن للمكتبات التي ينتظر لها النمو أن تستخدم تصنيف مكتبة الكونجرس أو التصنيف العشري العالمي. كما أن طبيعة المكتبة تؤثر أيضاً في اختيار خطة التصنيف إذا كانت المكتبة تهتم بالتخصصات العلمية أو الفنية فإن تصنيف الكونجرس أو العشري العالمي سوف يكون هو الاختيار الافضل(١) هذا وينبغي أن تتوافر الكتب المرشدة إلى استعمال خطط التصنيف (ككتاب مكتبة الكونجرس) المرشد في استعمال ديوي " Guide to the use of Dewey المرشد في استعمال ديوي " Decimal Classification الكونجرس) المرشد في استعمال ديوي " المسدرة المعهد البريطاني المقاييس عن استخدام التصنيف العشري العالمي المحالة التصنيف العشري العالمي المرشدة المتعالمية العشري العالمية المقاييس عن استخدام التصنيف العشري العالمية العسامي Institusion's A Guide to UDC.

١-أوضاع فهارس المكتبات الجامعية

تبين من دراسة واقع مكتبات جامعة الأسكندرية أنه لا يتوافر فـــهرس موحد لمكتبات الجامعة (الموجود هو فهرس موحد للدوريات أعدتــــه المكتبــة العلمية المركزية للدوريات الخاصة والمشتركة).

هذا وتبين أيضاً أن غالبية المكتبات (٢٠-٢٧) نقوم بفهرســـة كتبــها، وأحياناً رسائلها ودورياتها • كما هو موضح بالجدول التالى:

⁽۱) A.L.A – ACRL. Standard for College libraries, 1986.-p.193-194.
(۱) جنلاند ، موریس ، المکترنت الجامعية في الدول التامية ، - عن ١٣١.

^{*}United states library of congress. Guide to the use of Dewey decimal classification.- Lake Placid: forest press, 1962.- 133p.

[&]quot; لا توجد فهرسة للمواد غير العطبوعة بالمكتبات الجامعية (باستتناء المكتبة العلمية العركزيسة) وقد يرجع ذلك إلى عدم معرفة الأمناء بطرق فهرسة هذه العواد المنسلاعن اهتمامهم بالكتب الكثر من غيرها من العواد -- وذلك تشما تنيين من العقابلات مع أمناء ومديرى المكتبات - هذا ووجنت في كلية

هذا ويتضح من الجدول السابق أن جميع المكتبات تقوم بفهرسة الكتب (باستثناء مكتبة كلية السياحة والفنادق)، في حين لم يتعد عدد المكتبات التي تقوم بفهرسة الرسائل تسع مكتبات، والتي تفهرس الدوريات عن ثلاث مكتبات، كما لا تقوم المكتبات التي يتوافر بها مواد غير مطبوعة بفهرسة تلك المواد وذلك باستثناء المكتبة العلمية المركزية.

أما عن نوعيات هذه الفهارس، فالنوع الشائع في المكتبات هو الفهرس المرتب هجائياً بالمؤلف أو بمعد الرسالة، ويليه فهرس العنسوان ثسم الفهرس المصنف ولم تتوافر قائمسة الرفسوف إلا فسى ثسلات مكتبات.

هذا ويعد الفهرس البطاقي هو الشكل السائد في مكتبات الجامعة لما يتمتع به من المرونة (في سهولة حذف أو إضافة البطاقات) هذا ومن الأشكال المستحدثة "الفهرس الألكتروني" وإن كان هذا الشكل لم يظهم في مكتباتها الجامعية.

أما عن المواصفات الحالية لفهارس المكتبات الجامعية، فقد تبين ما يلى: ١ -عدم اتباع قواعد مقننة وموحدة للفهرسة بالمكتبات الجامعية ".

التجارة بطاقات كبيرة للرسائل عليها بياتات صاحب الرسالة، عنوان الرمالة، مسائوى الرمسالة والسنة وعد الصفحات ومحتويات الرسالة ولكن لا تتبع قواعد فهرسة مفننة ولا تحد فهرسة بالمعنى * يوجد بمكتبة كليـة اللنون فهرس مطبوع ومرثب بأرقام تصنيف الكتب ولم يتم تحديثه إلا سرة واحدة.

[&]quot; نتبع مكتبة تزيية رياضية بشكت، ومكتبة زراعة مسلما بلثما والمعهد العالى التعريض المؤاعد الأجلو أمريكية الفهرسة الوصفية ط ٢. هذا وتسترشد مكتبة كلية الطوم بكتاب قواعد الفهرسة الوصفية للمكتبات العربية "إعداد المبيه الأستاد الشكور محمود الشنيطى ودإ مجمد المهدى.

جدول رقم ٢٠ مدي توافر فهرسة المواد المختلفة بمكتبات الجامعة

أسماؤها	عدد المكتبات	ميبات المواد المفهرسة
جميع الكتبات ماعدا السياحة والفنادق والكتبة العلمية المركزية (حيث لا ترجد كتب بالكتبة الأخبرة سوى بعض الإهداءات القليلة من جامعة	٧.	فهرسة الكتتب
إسن بألمانيا) العلميــة المركزية، الأداب. تربية رياضيـة بنين، العلوم، الزراعة، زراعـة سابا باشا، الطب، طب الأسنان، طب بيطرى	4	نهرسةالرسائل
المكتبة الرئيسية، العلمية المركزية، طب بيطرى	٣	نبرسة الدريات
العلمية المركزية	•	نهرسة المواد غير المطيوعة
المكتبة الرئيسية	١	_{أبرس} ة المخطوطات
-	-	نهرسة المراجع

جدول رقم ۲۸ نوعیات القهارس بالمکتبات الجامعیة

أسباؤها	عدد الكتيّات	توع الفهرس
جميع المكتبات	*1	مؤلف
المكتبة الرئيسية، العلمية المركزية، الأداب، الحقوق، التجارة، التربية، التربية، التربية، التربية، التربية، التربية التربية التربية البيان، العلم، الهندسة، زراعة سايا باشا، معهد العالى الطب، طب الأسنان، الصيدلة، للعهد العالى للتسريض، المعهد العالى للصحة العامة، معهد البحوث الطبية، الفنون	١٨	عنوان
العلمية المركزية، الحقوق، تربية رياضية بنين، الزراعة، زراعة سابا باشا ، طب الأسنان، طب بيطرى، المعهد العالى للصحة العامة، معهد البحوث الطبية	4	موضوعی
المكتبة الرئيسية، العلمية، الآداب، زراعة سابا باشا، الطب، المهد العالى	٧	مصنف
للتمريض، الفنون العسية المركزية، العلوم، الزراعة	٣	قائمةالرفو <i>ف</i>

٢-لا توجد بطاقة فهرسة لجميع الكتب الموجودة بالمكتبة كما هو الحال في كلية الحقوق، تربية راضية بنين، معهد الدراسات العليا و البحروث. المعهد العالى للصحة العامة، وكلية الطب البيطري.

"عدم اكتمال البيانات الببليوجرافية الكاملة عن المواد المكتبية كما أن غانبية المكتبات لا تقوم بتحديث فهارسها (مثل المعهد العالى للصمحة العامة، الطب البيطرى . . .).

٤-وجود أخطاء كثيرة في ترتيب الحقول وفي علامات الترقيم على النحو المذكور في قواعد التقنين الدولي للوصف الببليوجرافي المعربة، وأيضى الظام الترقيم في قواعد الفهرسة الأنجلو أمريكية (قاف ٢: AACR2).

٥-عدم توافر الإحالات أو البطاقات التحليلية (باستثناء مكتبــة كليــة الزراعة).

٣-عدم العناية بترتيب بطاقات الفهرس"

وعلى ذلك لم تحقق غلبية المكتبات ما أوصت به المعليير الموحدة للمكتبات الجامعية من ضرورة أن تكون النهارس شاملة وحديثة وملتزمة بالمعليير المعمول بها قومياً أو دولياً. أنظر:

ALA-ACRL'S Ad Hoc University Library Standards Review Committee

Standards for University Libraries - p. 684

[&]quot; أنظر عبر سبيل العثال : جلمعة الأسكندرية الإدارة العامة للمكتبات - قسم التوجيه والجرد. تقرير عن مسر العمل بمكتبة كلية التربية في الفترة من ١١٢/١٠ إلى ١١٢/١١١١.

وفيما يلى نماذج من هذ الأخطاء الشائعة في المكتبات الجامعية : البراهيم عامر تميم القناة الدار المصرية للطباعة الدار المصرية للطباعة الدار المصرية الطباعة عن ثلاث نسخ ١٦ سم

13495 Q: 3693 Massman, Archie, S. Towards Conservation.

U.S.A., Index Educational Publishers, 1949. PP: X + 196 Cms. 20.

6048
6050 comparative studies on the Rodents control.
By Youssef, Hamada M.M.
Alex., F. of Agric, 1986.
PP: 156 M.S.C.
Entomology

ويتضح من عرض بعض النماذج السابقة - التي استطاعت الباحثة الاطلاع عليها من خلال الفهرس وكتابتها كما وردت بنفس بياناتها وأبعدها وسواء كانت للكتب أو الدوريات أو الرسائل - سوء حالة وأوضاع فهارس مكتبات جامعة الأسكندرية من حيث عدم اتفاقها مع التقنينات والقواعد الخاصة بالفهرسة، بالإضافة إلى عدم اكتمال البيانات الببليوجرافية الواجب توافرها في بطاقة الفهرسة، فضلاً عن عدم الدقة في ترتيب هذه البطاقات كما تبيسن من الدراسة الميدانية، ومما لا شك فيه ان هذا الوضع سوف يؤثر على مدى عثور المستفيد على المواد المطلوبة وقد يجعله ينصرف عن استخدام الفهرس.

وعلى ذلك لابد أن تقوم المكتبات بمراجعة فهارسها وإعهادة كتابه بطاقاتها وفقاً لنظام مقنن وأن تستكمل فهرسة المواد التى لم تفهرس بعد، على أن يقوم قسم التوجيه بإدارة مكتبات الكليات بتقديم المساعدة الفنية والمالية لهذه المكتبات أو تتولى إدارة الجامعة هذه المهمة.

٧-خطط التصنيف المتبعة

أما بالنسبة لخطط التصنيف المستخدمة في المكتبات ، فقسد تبين أن غالبية المكتبات الجامعية تستخدم الجداول الأصلية أو المترجمة مسن تصنيف ديوى العشرى ""

باستثناء خمس مكتبات وهما مكتبة كلية الحقسوق، السياحة، معهد الدراسات العليا والبحوث، المعهد العالى للتمريض ومعهد البحوث الطبية. حيث تم استخدام تصنيف بروكسل الدولى للقانون والإقتصاد والطبعة المختصرة الإنجليزية الصادرة عام ١٩٦٩ للتصنيف العشرى العالمي وذلك فسى المكتبة الأولى، هذا وتستخدم المكتبة الثانية والثالثة حروفاً ورموزاً معينة مستقاة مسن

^{*} نثوم بعض المكتبات كالآدلب والحقوق والتجارة يفهرسة ما يستجد من مولا وفقأ لقواعد الفهرسسة الاتجلو لمريكية ط٢.

[&]quot;تتعد المكتبة الرئيسية حالياً على الطبعة التاسعة عشرة لتصنيف الكتب الأجنبية، بالإضافة إلى الطبعة الحدية عشرة المختصرة والمعرية (تصنيف المنظمة العربية للتربيبة والثقافية والعلوم) لتصنيف الكتب باللغة العربية، أما بالنسبة المكتبة العلمية فيتم إعطاء الدوريات أرقام الد Shelf المعربية، أما بالنسبة المكتبة العلمية فيتم إعطاء الدوريات أرقام الدورية، Mark مثل 20/IP3 حيث 20 رقم تخصص الهندسة، المعرفة التخصص الموضوعي الذي تتدرج ورقم مسلسل) وتستعن بدليل أوراخ العلمي الدوريات المعرفة التخصص الموضوعي الذي تتدرج تحته الدورية. هذا ويستخدم تصنيف المنظمة أيضاً في مكتبة كابة الآداب، وتربية رياضية بنين، والمنبقة التسيدة، والطبعة التلمية عشرة في مكتبة العلوم وطب الأسنان والفنون، والطبعة التلميعة عشرة في مكتبة العليمة العليمة العليمة والحدة وهي عشرة في كابة الهندسة، والطب. هذا ولم تستخدم الطبعة العشرون إلا في مكتبة واحدة وهي الزراعة.

أقسام وتخصصات الكلية التى تخدمها كل مسها ثم نعطى ارقاما مسلسلة للكتبب بجانبها (مثل س ١١ أى سياحة ورقم الكتاب ١١).

وتعتمد مكتبة المعهد العالى للتمريص فى التصبيف على دليك عمل لمدارس التمريض ولا توجد أى خطط بالمكتبة ، هذا وتعتمد المكتبة الأخسيرة على التصنيف العشرى العالمي U.D.C (الطبعة الإنجليزية المختصرة الثانية سنة ١٩٥٧).

وعلى ذلك يتضح أن المكتبات الجامعية تتبع نظاما موحدا أو طبعة معينة على الرغم من أن هناك تجانس إلى حد ما فى حجم غالبية هذه المكتبات وفى طبيعتها. كما أز هناك مكتبة (طب بيطرى إدفينا) لا تقوم بتصنيف موادها، ولم تكتب أى شىء على كعب الكتاب أو الرسالة أو الدورية، واكتفت بترتيب المواد على الرفوف بالموضوعات التخصصية العريضة.

ثانيا: الخدمات الكتبية

يكمن هدف المكتبة الأكبر في تقديم الخدمات لمجتمع الجامعة حيث تعتبر جميع العمليات والخدمات السابقة مقدمة لخدمة القرراء كهدف نهائي ورئيسي، بل إن "المحك الرئيسي لمدى نجاح أية مكتبة جامعية، همو قدرتها على أن توفر للقارىء الكتاب الذي يريده في الوقت الذي يحتاجه فيه . . فذلك يعتبر المبدأ الأساسي ومنه تنبثق جميع الأشياء – تقريبا – الني ينبغي أن ننجز ها داخل المكتبات"(١).

^{&#}x27;A Library Handbook for Schools of Nursing/Prepared by a Committee of the National League of Nursing Education. - 2 nd Ed. - New York: National League for Nursing 1953. - 265p.

⁽¹⁾ Dix, W.S Of the arrangement of books College & Research Libraries - Vol 25 (March 1964) p.87

المساعدات اللازمة الموصول إلى أماكن وجود المواد، وإلى المعلومسات النسى تحتويها تلك المواد لخدمة أغراض الدراسة والبحث العلمي (١) إذ يجب أن ترتبط الخدمات التى تقدمها المكتبة (المكتبة الرئيسية أو مكتبة الكليسة . .) باهداف وأغراض الجامعة بحيث تساهم وتدعم البرنامج الأكاديمي للجامعسة أو الكليسة التي تخدمها.

هذا وينبغى أن تقدم مكنبة الجامعة الأولوية لاحتياجات الطلاب وأعضاء هيئة التدريس فهم يمثلون المستفيدين الأساسيين المكتبة، وينبغى الحرص على تقديم الخدمات الطلاب (غير الخريجين، والمعوقين أيضا) وبصورة مناسبة (٢)

وتتوقف طبيعة ومستوى الخدمات المقدمة على عددة عوامل منها: العنصر البشرى ومدى تأهيله في مجال المكتبات ومعرفته بالمجالات التى تغطيها المكتبة، وحجم ونوعية المجموعات بالمكتبات التى من شأنها أن تلبسى الاحتياجات وترد على استفسارات المستقيدين، فضلا عن نوعيسة الإجسراءات داخل المكتبة ومدى مرونتها.

ولقد تبين من الدراسة - سابقا- مدى القصور فى مؤهلات الأمنهاء، وفى قلة حجم المجموعات بالمكتبات وعد وفائها بتحقيق الحد الأدنى والواجهب توافره للفئات المختلفة (خاصة الطلاب).

⁽¹⁾ A.L.A.-ACRL., Standards for College Libraries, 1986. - p.196.
(2) A.L.A. -ARL, ACRL. Standards for University Libraries. - P. 102 & A.L.A.-ACRL. OP.Cit. - P. 195-196.

أنواع المتدمات المقدمة للمستفيدين

أم عن دوعيات الخدمات الواجب تو افر ها بالمكتبت الجامعية فقد أشارت الاتحة مكتبات جامعة الأسكندرية عند بيان أغراض المكتبة الرئيسية للجامعه إلى أن تقوم بإصدار القائمة الببليوجرافية لمحتويات المكتبات الجامعية، وتقديم الوسائل السمعية والبصرية وتسهيل افادة كليات ومعاهد الجامعة منسها، بالإضافة إلى خدمات التصوير للوثائق والشرائح والكتب والمطبوعات وغيرها.

كما أوصت بأن تقسوم مكتبة الكلية / المعهد بتقديم الخدمات الببليوجر افية المختلفة وعمل نشرة دورية بالمواد الجديدة بالإضافة إلى مساعدة الطلاب والباحثين وأعضاء هيئة التدريس في الحصول على المواد التي يحتاجونها. (١)

وقد سايرت اللائحة في ذلك المعايير الموحدة الأجنبية التي أكدت على ضرورة مساعدة المستفيدين في العثور على المواد المطلوبة وفي توجيههم إلى الاستخدام الفعال للمواد سواء على المستوى الفردى أو الجماعي.

كما أوصت هذه المعابير بأن تكون القواعد والقوانين الخاصة بكيفية استخدام المكتبة ومجموعاتها متاحة للجميع (٢). وممكن أن يتم ذلك من خلال إعداد دليل المكتبة الجامعية يحتوى على بيانات ومعلومات عن محتوياتها وخدماتها. كما أوصت أيضا بتقديم خدمات المراجع وخدمات المعلومات والخدمات الببليوجرافية (متضمنة أيضا عمل البحث عن المصادر والمقالات أى بحث الإنتاج الفكرى لإفادة الباحثين منه)، وخدمات التكشيف والاستخلاص والبث الانتقائي للمعلومات أو الإحاطة الجارية، وخدمات الوسائل السمعية

⁽۱) جامعة الأسكندرية لاتحة مكتبات جامعة الأسكندرية .- ص ٢-٣

⁽²⁾ A.L.A-ACRL Standards for College Libraries, 1986 p.196 & ALA-ACRL'S Ad Hoc University Library Standards Review Committee Standards for University Libraries. P 684 & Lynch Beverly Standards for University Libraries P 122

مدى توافر الخدمات المباشرة بالمكتبات الجامعيه

	24,6	
أسماؤها	الكثبات	أنواع المتنعات
جميع المكنيات الجامعية	44	الاطلاع الناخلي
جميع المكتبات باستثناء المكتبة العلمية ومكتبة كلية الطب، ومكتبات		والاعارة الخارجية
الدرريات بالكليات ومكتبة الطالب بالحترق		
المكتبة العلسبة المركزية	١	نبادل الإعارة مع مكتبات أخرى
لشار الإس آدار) ، رحانيا آبساري آبيرة	۲	الخدمة البيليوجرافية
المكتبة الملعبة المركزية	١	الخدمة المرجعية
المارم، الصيدلة	۲	الإحاطة الجارية
العلمية المركزية، الطب، المعهد العالى للتسريض	r	خنمات الرسائل السمعية واليصرية
	,	3-13
جميع المكتبات ماعدا المكتبة الرئيسية للجامعة، ومعهد البحوث الطبية	٧.	خدمات التصوير التقليدية

جدول رقم ، ٤ مدى كفاية وقت التردد

التدريس	عضر هيئة	ئ	ψl	الطالب		مدی کفایة	
/.	عدد الإستجابات	7.	عدد الإستجابات	%.	عدد الإستجابات	وقتالتردد	
۲۷.۱۲	7.5	14.44	۸ø	70,69	۳۷٤	كان	
37, 47	۱. ه	44,74	۳۸.	V£,81	1.98	غیر کائ	
	177		670		1677	مج	

و البصرية، فضلا عن حدمات الإعارة الخارجية والتصوير سو ، بالطريف المادية أو نقل البيانات بطريفة الكنروبيسة (كالتصوير على مبكره فيسد او ميكروفيش) و المساهمة في برامج الإعارة بين المكتبات

هدا وبالنسبة للساعات التى تقدم فيها الخدمة المكتبيسة فقد اوصد المعايير الموحدة للمكتبات الجامعية بضرورة أن تتلاءم ساعات الخدمة المكتبيسة مع فترات الاستعمال وتناسق مع عدد الفروع والأقسام ومع المكتبات الخاصسة الأخرى، كما أنها تتأثر بالطريقة التدريسية المتبعة. (١)

هذا وقد اتضح من دراستنا للوضح الراهن للخدمة المكتبية الجامعية أن غالبية المكتبات الجامعية تقدم خدمة الاطلاع الداخلي والإعارة الخارجية (فيما عدا المكتبة العلمية - نظرا لأن موادها من المراجع والدوريات - ومكتبة كليسة الطب)، كما أن بعض المكتبات تقدم الخدمات الببليوجرافية والمرجعية.

ويتضبح من الجدول السابق أن خدمسة الاطلاع الداخلسى والإعلام الخارجية تأتى في مقدمة الخدمات التي تقدمها المكتبات، وذلك أمسر طبيعسى لتيسير استخدام المواد المكتبية والإفادة منها، وإن كانت الإعلام الخارجيسة تقتصر على أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم وكذلك الطلاب فسى عدد من المكتبات، هذا ويلى ذلك خدمات التصوير التقليدية حيث توافرت فسى عشرين مكتبة ثم خدمات الوسائل السمعية والبصرية في ثلاث مكتبات واقتصرت على عرض بعض هذه الوسائل.

ثم الإحاطة الجارية في مكتبتين فقط من حيث إعداد نشرة بالإضافات الجديدة إلى رصيد المكتبة وتوزيعها على الأقسام العلمية.

وعلى الرغم من أهمية الخدمات الببليوجرافية بالمكتبة الجامعية إلا أنها لا تقدم إلا في مكتبتين فقط، هذا و لا تقدم الخدمة المرجعية - بما تتضمنه مسر

ALA ACRI Op Cit P 196-197 & A L A A.L. A ARL ACRL.
Standards for University Libraries P 102

معاونة القراء على اختلاف مستوياتهم فى الحصول على المسواد المكتبية أو المعلومات التى يريدونها عن طريق الإرشاد والتوضيح والإعلام الافى مكتبة واحدة حيث تبين قلة معاونة الأمناء المستفيدين فى غالبية المكتبات.

ولم تتوافر خدمات الإعارة المتبادلة بين المكتبات إلا في مكتبة و احسدة أيضا (وهي المكتبة العلمية المركزية).

وعلى ذلك لم تحقق المكتبات الحد الأدنى المطلوب توافره من نوعيات الخدمات بالمكتبات الجامعية إذ لم تتوافر أيضا خدمات التكشيف والاسستخلاص أو خدمات البث الإنتقائي للمعلومات في أي مكتبة من مكتبات الجامعية. هذا بالإضافة إلى عدم توافر خدمات تعليم استخدام المكتبة رغم أهميتها للمستفيدين بصفة عامة ولطلاب المرحلة الجامعية الأولى بصفة خاصة، فتعليه الطلاب كيفية استخدام المكتبة هو خدمة أساسية ينبغي أن توفرها المكتبة الجامعية فيما قبل التخرج، فالطلاب لا يمتلكون المهارات البحثية المعقدة ، كما أن تعقيد وحجم نظام المكتبة قد يرهبهم، بالإضافة إلى عدم درايتهم بالخدمات التي يمكن أن تؤدمها لهم المكتبة وفي نفس الوقت قد يخجلون من طلب العون من أمناء المكتبات.

هذا وتعد خبرة استخدام مكتبة ما قبل التخرج هي إعداد لاستخدام كل المكتبات، إعداد ليس فقط لعمل التخرج والبحث، ولكن أيضا لتعليم استخدام مصادر المعلومات التي سيحتاجها اللامتخرجون لبقيمة حياتهم كمواطنين وكمستهلكين في مهنهم ولاهتماماتهم الإبداعية. (١)

^{*} إذ أنهم لم يكتسبوا هذه المهارات في مراحل تطيمهم السابقة كما نتين للباحثة من خـلال در اسـتها للماجستير على المستفيدين من الخدمة المكتبية المدرسية للمرحلة الثانوية.

⁽¹⁾ A.L.A- ACRL. Undergraduate Librarians Discussion Group. The mission of University Undergraduate Library Draft Model Statement College & Research Libraries News Vol. 48, No 4 (April 1987).-p.193.

مواعيد فتح المكتبة

من الأمور الجوهرية التى تساعد المكتبة الجامعية فى تحقيق أه افسها التعليمية والبحثية، وتأدية خدماتها وأنشطتها بصورة أكثر فعالية، هسو إتاحسة الوقت الكافى والملائد لتردد المستفيدين عليها لاستخدام موادها والاستفادة منها.

وقد تبين من الدراسة الميدانية، أن غالبية المكتبات تكون متاحة للاستخدام من الساعة التاسعة صباحا وحتى الثانية ظهرا وقد تمتد في بعض المكتبات إلى الساعة الثالثة أو الرابعة أو السادسة مساءا (وذلك ما عددا أيام الخميس).

هذا وقد قامت الدراسة باستطلاع آراء المستقيدين بمختلف فئاتهم ف مدى كفاية الوقت المتاح لهم للتردد على المكتبة، وكانت نتائج الاستبيانات (السؤال رقم ٤٢ من استبيان الطلاب، ورقم ٥١ من استبيان الباحثين وأعضاء هيئة التدريس) كما هي موضحة بالجدول التالي:

ويتضح من الجدول السابق أن نسبة ٢٥,٤٩ من الطلاب قـــد أفـادوا بكفاية الوقت المخصص لفتح المكتبة، في حين ارتفعت نسبة الذين أفادوا بعــدم كفاية هذا الوقت إلى ٤,٥١% وقد يرجع ذلك إلى تكــدس المنــهج الدراســي وساعات المحاضرات (وخاصة مع تطبيق نظام الفصلين الدراســيين)، ممـا لا يسمح للطلاب بالتردد لساعات طويلة أثناء اليوم الدراسي.

وبالنسبة للباحثين، فقد أفاد ١٨,٢٨ % من عينة الباحثين بكفاية وقست التردد، في حين ارتفعت نسبة الذين أفدادوا بعدم كفايسة هذا الوقست السي ٧٢.٨٨%.

كما افاد ٣٧,١٣ من عينة أعضاء هيئة التدريس بكفاية هذا الوقت، فى حين أشار ٣٧,٨٢% منهم بعدم كفاية الوقت المخصص لفتح المكتبة الجامعية. ويفسر ذلك بانشغال أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم فى إعداد المحاضرات وتدريسها أثناء العالم الدراسى ومر ثم فإنهم يكونون فى حاجة ماسة إلى التردد

على المكتبة أيام العطلات الصيفية والإجسازات الأخسرى لإنجاز أبحائهم ووسائلهم ومن ثم توصى الدراسة بإتاحة الوقت الكافى الملائم لتردد البساحثين وأعضاء هيئة التدريس على المكتبة بحيث تمتد فترات العمل فى أيسام العطلة الصيفية للسادسة مساءا، هذا بالإضافة إلى فتح المكتبة أيام الجمعة والأجسازات بمعدل 7 أو ٨ ساعات على الأقل فى ساعات تحددها حسسب ملاءمة وقست وراحة مستفيديها كى تتاح الفرصة الكافية للطسلاب أيضا الإعداد أبحائهم المكلفون بها أو لتحقيق غرض آخر.

أ-خدمة الإعارة

تتبلور الوظيفة الرئيسية لخدمة الإعارة في تيسير الحصول على المواد المكتبية، ومن ثم تشجيع الإفادة من المكتبة لخدمة جميسع أغسراض وأهداف الجامعة (۱)، هذا ويتوقع المترددون على المكتبات أن يتمكنوا من استعارة المواد الاستخدامها في منازلهم وفي أوقات ملائمة لهم، حيث أن "المكتبسة فسى نظسر الكثير من الناس هي المكان الذي يمكن الاستعارة منها . . . "(۱).

وعلى ذلك فينبغى وضع الكتاب المناسب بين يدى الطالب أو البساحث المناسب فى الوقت المناسب وفى المكان المناسب، ويتطلب ذلك وجسود نظام فعال لعمليات الإعارة ووضع القواعد والضوابط الخاصة بها.

ويجب أن يكون العاملون بقسم الإعارة على درجة كبيرة من التدريب والدراية بمجموعات وخدمات المكتبة وأن يعاملوا المستفيدين بشيء من اللياقية والكياسة وأن يقدموا لهم المساعدة إذ "يمكسن للعاملين الفضوليين، وغير المندربين أن يكونوا سببا أساسيا في الإحجام عن استعمال المكتبة، ونفور القراء منها"(١)

⁽١) جلفتد، موريس . المكتبلت الجلمعية في الدول النامية .- ص ١٤٣.

⁽٢) حشمت قلمم . المكتبة والبحث . - القاهرة : مكتبة غريب، د.ت - ص ٢٠٢.

⁽٣) جلفتد، موريس . مصدر سنبق والصفحة.

وإذا كان نظام الاستعارة التقليدى — كتابة استمارة طلب الكتساب أو الاستعارة وختمها بتاريخ الإعارة أو تاريخ رد الكتاب وترتيبها بأسماء المؤلفين هجائيا . . . يصلح استخدامه بنجاح فى المكتبات الصغيرة، فإن هذا الإجسراء البسيط لا يعتبر فعالا فى المكتبات الكبيرة والتى تعير عدة مئات مسن الكتسب يوميا، ومن أحد النظم الشائعة الاستعمال، استخدام بطاقة الكتاب، وجذاذة تساريخ استحقاق الرد حيث يتم لصق جيب الكتاب وجذاذة تاريخ استحقاق السرد. هذا وبطاقة الكتاب مساحتها ٣ × ٥ بوصة، وهى مصممة بحيث تدخل فسى جيب الكتاب ويكتب عليها رقم طلب الكتاب، واسم مؤلفه وعنوانه ورقم قيده. وتكتسب نفس البيانات على جيب الكتاب،

وبذلك يتم تجهيز كل كتاب بسجلات إعارته الخاصة، وعند إعدارة الكتاب يقوم المستعير بالتوقيع على بطاقة الكتاب أو يتم ختمها بتاريخ استحقاق الرد، ويختم تاريخ استحقاق الرد أيضا على جذاذة تاريخ الاستحقاق كوسيلة للتذكرة، ويمكن أن ترتب بطاقة الكتاب بالمؤلف أو بتاريخ الاستحقاق أو برقسم الطلب(۱). هذا وعندما يزيد عدد الإعارات عن ۲۰۰۰ إعارة يومية، فإنه ينبغى استخدام نظم أخرى أسرع وأثر فعالية من النظام السابق.(۱)

وقد تبين من دراسة واقع الخدمة المكتبية الجامعية، أن جميع المكتبات – باستثناء المكتبة العلمية المركزية – تتبع الطريقة التقايدية في الإعسارة بالاعتماد على كتابة استمارة طلب الكتاب، وهذا النظام بطىء جدا ولا يتناسب مع حجم المكتبات الجامعية.

⁽١) المصدر السابق .- ص ١٤٥-١٤٦.

⁽١) انظر في ذلك :

⁻ Tauber, M.F. et al. Technical Services in Libraries. - New York, Columbia University Press, 1953. - p354-371 (University Studies in Library Service No.7) & Lyle, G.R. The Administration of the College Library. - P 96-127

وعلى الرغم من أهمية إعداد الإحصاءات الموضوعية الخاصة بالمواد المعارة في التعرف على مدى الإفادة من المكتبة وطبيعة استعمالها(۱) إن أن جميع المكتبات الجامعية لا تقوم بإعداد مثل هذه الإحصاءات، هذا وتتأثر أعداد الكتب المعارة ومدة الإعارة بعدة عوامل منها حجم المجموعات، وعدد النسخ، وفنات المستفيدين، ومدى الطلب على نوعيات المواد. فعلى سبيل المثال، عندما يشتد الطلب على الكتب المساندة للمنهج الدراسي والتي يكلف أعضاء هيئة التدريس طلابهم بالرجوع إليها أحيانا، فإنه ينبغي ألا تزيد مدة إعارة هذه المواد عن أربع أو خمس ساعات، أما بالنسبة للكتب التي لا يشتد الطلب عليها فإنسه يفضل جعل مدة اعارتها ما بين أسبوعين وثلاثة أسابيع، وقد يسمح لأعضاء هيئة التدريس بالإعارة لمدد أطول.(١)

الله أعداد الكتب المعارة خارجيا

تم التعرف على أعداد الفئات المسجلة في الاستعارة الخارجية من واقع البيانات المدونة في سجلاتها، كما تم التعرف على أعداد الكتب المعارة لهم خلال العام الجامعي ٩٢/٩١ من خلال دراسة السجلات (مثل تسجل الاستعارة الخارجية للطلاب أو لأعضاء هيئة التدريس والباحثين أو السجل اليومي لحصر الكتب المعارة في الخارج أو الداخل) حيث أن الإحصاءات المتوفرة في البيانات والتقارير الدورية عن المكتبة لم تفصل بين عدد الإعارات للطلاب وأعضاء هيئة التدريس إذ شملت على ما أعير من كتب خارجيا لكل الفئال الناسي وهذا وقد استفادت الباحثة من هذه البيانات الدورية وخاصة في المكتبات التسي لم تتمكن فيها من معرفة أعداد الكتب المعارة (كأن يكون السجل فقد أو تسم استبداله بآخر . . .).

⁽١) جلفاتد ، موريس . المكتبات الجامعية في الدول النامية . - ص ١٤٧.

^(۲) جللتد، موریس . مصدر سلبق .- ص ۱۶۸-۱۹۹۸،

A L.A- ACRL. Standards for College Libraries, 1986.- P. 196.

ثنت هذه السجائات إلى التنظيم السليم.

هذا وقد تبين من الدراسة التحليلية لبعض استعارات طلاب المرحلة الجامعية الأولى أن غالبية هذه الاستعارات تتركز حول عدد محدود من الكتل الدراسية دون استخدام باقى المقتنيات الأخرى مل الكتلب، وأن هذا العدد المحدود يتداول أيضا تبين عدد محدود من الطلاب. ويشير الجدول التالى رقم (٢١) – إلى متوسط الكتب المعارة للطالب الواحد تتراوح بين ١,٢٧ كتاب كحد أدنى إلى ٢,٢٥ كتاب كحد أقصى. ويرجع السبب في ذلك – كما تبيل من خلال تحليل بعض عناوين الكتب المعارة الطلاب من السجل الخاص بهم تكرار استعارة الطالب لنفس الكتاب أو الكتب المسموح له باستعارتها أكثر مل مرة خوفا من عدم إمكانية الحصول عليه مرة أخرى. وبالتالي فهو فلى نلك يحصر قراءاته في كتاب واحد أو كتابين طوال العام ويحرم زماده من الاستفادة منه.

ومن ثم فينبغى ألا يسمح الأمناء بتجديد الاستعارة للطالب أكسش مسن مرة أو مرتين على أكثر تقدير وخاصة إذا كانت هذه الكتب مطلوبة من جسانب مستفيدين آخرين، وهذا من شأنه أن يدفع الطالب إلى البحث عن كتب أخسرى لمؤنفين آخرين والتعرف على وجهات النظر المختلفة.

أما بالنسبة لأعضاء هيئة التريس فقد تراوح متوسط الكتب المعارة لكل عضو هيئة تدريس من ١١,٢٣ كتاب كحد أدنى إلى ١١,٩٨ كتاب كحد أقصى تحيث تراوح نصيب كل عضو هيئة التدريس من الكتب المعارة في نسع مكتبات ما بين ٥ – ١١,٩٨ كتابا .

" مكتبة تربية رياضية بنات.

^{*} مكتبة تزبية رياضية بنئت (تعدد هذه العكتبة عدد الكتب المسموح بإعارتها للطالب بكتاب واحد لمدة أسبوع ويتم التجديد لمدة أسبوع واحد فقط)

⁷⁷⁹

جدول رقم ١٤ أعداد الطلاب وأعضاء هيئة التدريس ومعارنيهم المسجلين للاستعارة الخارجية وأعداد الكتب المعارة لهم

	أعضاء هيئة التدريس ومعاوتوهم		الطلاب		الفنات	
مترسط الكتب المارة لعثير هيئة التفريس	عدد الكتب المارة	عدد المستعبرين	متوسط الكتب المارة لكل طالب	مدد الكتب المارة	عدد المشميرين	الكتبات
1.46	074	٨٦٤	7, 47	673	۲.٦	المكتبة الرئيسية
-	_	-	۱٫۷۵	444.	1017	الأداب*
٧,٤٣	A1Y	11.	1	ستعارة الخارجية	لا يسمع للطلاب بالا	المترق
1.,76	4-14	1/4	1,41	***	1717	التجارة
7,70	974	٨٦	1,44	14.4	١٤٨٣	التهية
٧	٤.	٧.		ستعارة أغارجية	لا يسبع للطلاب بالا	السياحة .
1.,11	44-	40	٧,٤١	104.	747	تربية رياضبة بنين
11,44	4-14	178	£,Ya	4144	٥١٥	تانية رياضية بنات
47	771	4-1	١,٨٥	740	440	** العلوم
4,40	9110	001.	1,71	To	١٣٤٢	الهندسة
1.16	1-44	ATT	7,77	٤٤.	146	الزراعة
1,01	٧	78		بية للكتب ولكن ا كديلنت عندما م	لا ترجد استمارة خار والحاضرات المصررة	زراعة سايا باشا
11,71	٦	٥١	-	_	-	معهد الدراسات العليا
1.44	٧	177	ب	ة خارجية للطا	لا توجد أستعار	طب أسنان
7.17	111	46	4,44	٧.١	44	طب ببطری
7.17	٤٩٩	101	١,٨١	4.1	177	الصيدلة
0,7.	٦٥٠	117	ب	ة خارجية للطا	لا توجد استعار	المعهد العالى للتعريض
1.44	101	٨٤	-	-	-	المعهد العالى للصحة العامة
1.44	1.4	AY	-	-	-	معهد البحرث الطبية
1,41	۳	109	۲, ۰۳	V4.0	441	الغنرن الجميلة
1,67	14140	44.5	٧,.٧	14-41	AY£4	چ

لا ترجد سجلات تحصر أعداد أعضاء هيئة التدريس المسجلين للإستعارة الخارجية والمرجود فقط هو مجموعة أوراق أو استمارات بها أسماءهم.

^{**} بوجد أعداد من الموظنين مسجلين في الإعارة الخارجية وعددهم في كلبة العلوم ٢٢ وفي كلبة الزراعة حوالي ٧٣ مرطقاً.

وقد تبين من تحليل سجلات استعارة عضو هيئة التدريس أنه يسمح لله في بعض المكتبات بد ٢٠ كتابا تظل في حوزته على مدار العام بل قد تظلم معه لعدة سنوات ، ونفس الشيء بالنسبة لمعاونيهم، وقد أدى ذلك إلى ارتفاع نصيب عضو هيئة التدريس من الكتب المعارة. هذا ومع أهمية تبسيط إجراءات وقواعد الإعارة بالمكتبات فإنه من ناحية أخرى ينبغى أن توضع ضوابط معينة لها، وينص عليها باللائحة الخاصة بكل كلية.

وكما هو موضح بالجدول التالى رقم (٢٤) أن الكتب المتداولة خارجيا بين المستعيرين من الطلاب وأعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم تكون نسبة ضعيفة من الرصيد الإجمالي للكتب بغالبية مكتبات الجامعة، حيث تراوحت في عشر مكتبات من ٧٧.٠% كحد أدني إلى 37.٢% كحدد أقصى بهذه المكتبات، هذا وقد تراوحت النسبة في سبع مكتبات من ٦٨.٥% كحد دني إلى المكتبات، هذا وقد تراوحت السبع. هذا وقد بلغت نسبة الكتب المعسارة إلى الرصيد الإجمالي للكتب بكلية الهندسة ١٣.٩٤% وبمعهد الدراسات العليا والبحوث ١٧،١٠% وقد كانت أعلى نسبة (٢٤.٩٤٪) في كلية التربية الرياضية بنات.

وعلى ذلك لم تتعد نسبة الكتب المعارة خارجيا في جميع مكتبات الجامعة ٤٠٣ من إجمالي رصيد الكتب بتلك المكتبات وهذه النسبة تعد ضئيلة جدا حيث تشكل النسبة العظمى من الإعارات الخارجية بالمكتبسات الجامعية

[&]quot; أشارت التقارير الدورية لموجهى المكتبات بوجود بعض التجاوزات لدى المستعيرين من أعضاء هيئة الكريس، وأوصت المكتبة بضرورة متابعة إرسال الاستعجالات لهم، وعم إعارة كتب أكثر من المسموح بها بالإقصة: أنظر على سبيل المثال: – جامعة الأسكندرية – الإدارة العامة المكتبات – إدارة مكتبات الكليات – ضم التوجيه والجرد. كارير عن سير العمل بمكتبة كلية التربية في اللترة من ٢ | ١٦ | ١٩٥٠ إلى ٢ | ١٩١١ / ١٩٩٠ ، كاريسر عن سير العسل بمكتبة كلية الحلوق في اللترة ١١ / ١١ / ١٩٨٠ إلى ٢ / ١١ / ١٩٨١ .

جدول رقم الاعداد المتداول من الكتب بالإعارة الخارجية من الرصيد الإجمالي للكتب بكتبات الجامعة

نسبة الكتب المتداولة خارجياً //	عدد الكتب المارة خارجيا الفئات المختلفة	العدد الإجمالي الكتب	الكتبة
%-,A9	1.11	11717#	المكتبة الرئيسية للجامعة
%t,.A	444.	١٣٣٤١٤	الأداب
%·. vv	7/4	1.77.1	المترق
%c, *r	0£	14440	التجارة
<u>%</u> 1,07	YYA.	YEAAL	التربية
%Y.0A	ι.	100.	السياحة
%٦, ٧٢	Ye	**YY-1	تربية رياضية بنين
%4E,4E	٤٧٠.	17877	تربية رياضية ينات
<u>%</u> ٣,٣٠	ודוז	74374	العلرم
X18.21	ATYE	764.6	الهندسة
% ٢,4٣	1544	۸۶۲۰۵	الزراعة
%F, 6%	٧	17717	لثاباباستدائ
X1 v , 1.	1	Ya - A	معهد الدراسات العليا والبحوث
%#.YY	7	7410	طب أسنان
%A,£1	£	£Y00	طب پیطری
7,11	۸	144-0	الصيدلة
XV.4Y	78.	۲۰۲۸	المعهد العالى للتعريض
.X4.4/	184	18141	المهد العالى للصحة العامة
X4.94	1.1	EYE.	معهد البحوث الطبية
X4.44	1-90	17A4k	الفتون الجبيلة
/	POYAN	A4 - 37A	Pjaceja

بالخارج حوالى ٢٠% من رصيدها العام، على الرغم من أن هدا الرصيد يتكون من مواد منتوعة لا تعار خارجيا^(١).

٧-مدى كفاية مدة الإعارة وأعداد الكتب المسموح بإعارتها

تبين من الدراسة الميدانية، أن عدد الكتب المعارة ومدة استعارتها تختلف من مكتبة الأخرى بل وداخل المكتبة الواحدة تبعا للفتات المختلفة للمستفيدين،

جدول رقم ٤٣ أعداد الكتب المسمرح بإعارتها الطالب رمدة الإعارة

أساوها	عدد المكتبات	أعداد الكتب المسموح بإعارتها للطلاب ومدة الإعارة
تربية رياضية ينات	\	كتاب واحد لمدة أسبوع
المكتبة الرئيسية. الزياعة، الفنون	٣	كتاب واحد لمدة أسبوعين
الأداب، التجارة، التربية، تربية وياضية بنين، العلوم، الصيدلة	1	كتابان لمدة أسيرعين
الهندسة، طب بيطرى	۲	ثلاثة كتب لمدة أسيرعين
	14	٤٠

⁽¹⁾ Schimmelpfeng, Richard H. The Use of The Library of Congress Classification / Edited by Richard H. Schimmelpfeng and C. Donald Cook - Chicago: A. L.A, 1968. - P. 165.

وللسنة الدراسية التي يدرس بها الطالب"[•]

ويتضح من الجدول السابق رقيم (٤٣) أن استعارة كتابين لمدة أسبوعين هو النظام الشائع في غالبية المكتبات (١٢: ١٢)، ويلى ذلك استعارة كتاب واحد لمدة أسبوع فقط بمكتبة واحدة. هذا وتقتصر غالبية المكتبات الاستعارة للطلاب على الكتب باللغة العربية فقط وبهذا تحسرم الطالب من الاستفادة من الكتب الأجنبية في الوقت المناسب بالنسبة له.

هذا وقد تبين من تحليل السؤال رقم (١٤) وهـو هـل عـدد الكتـب المسموح بإعارتها من مكتبات الجامعة كاف؟ إن ٢٥,٢٢% فقـط قـد أفـادوا بكفاية أعداد الكتب المعارة، في حين أشار ٥٣,٩٩% بعدم كفايتها، وبلغت نسبة غير مسموح بالإعارة على الإطلاق ٢٠,٧١% (نظرا لأن هناك خمس كليـات لا تمنح حق الإعارة للطلاب، وكذلك بعض مكتبات الأقسام)، كما تبيـن مـن تحليل السؤال رقم (١٥) عن مدى كفاية مدة الإعارة أن نسبة من أفـاد بكفايـة مدة الإعارة بلغ ١٠٥٤ %، في حين بلغت نسبة المعارضين ٥٨,٤٣% هــذا وقد أوصى بعض الطلاب بالسماح لهم باستعارة الكتب الأجنبية، ووضع قائمـة بأسماء الكتب المعارة في مكان ظاهر بالمكتبة.

وترى الدراسة أن استعارة كتاب واحد لمدة أسبوعين إلى ثلاثة أسسابيع هو المفضل للمكتبات الجامعية، هذا باستثناء الكتب المساندة للمنسهج الدراسسى والتى ينبغى جعل مدة إعارتها لا تزيد عن خمس ساعات (كما أشارت المعايير الأمريكية).

^{*} فلمكتبة الدنمة – على مسبل العثال – تسمح لطلاب الفرق الأدِنى والشانتية بكتناب واحد، أما طالاب الغرفتين الثائثة والرابعة فيسمح بالأثنة بتنب. على أعتبار اللهم لمن حلبة أنكار الني هذه الكتب فمن إعنداد اليعوث ومشاريع التخرج وغيرها.

أما بالنسبة لأعداد الكتب المسموح بإعارتها لمعاونى أعضاء هيئة التدريس، فقد تبين أن يسمح لهم بكتابين كحد أدنى إلى عشرة كتب كحد أقصى كما هو موضح بالجدول التالى:

جدول رقم ا ع ع أعداد الكتب المسموح بإعارتها للباحثين من المدرسين المساعدين والمعيدين ومدة الإعارة

		
عداد الكتب المسموح بإعارتها للباحث	عند	
يمدة الإعارة	المكتيات	أسماؤها
كتابان إلى ثلاثة كتب لمدة أسبوعين	8	الكتبة الرئيسية للجامعة، تربية رياضية
عابان بی مرب عب سا سبودین	-	بنين، تربية رياضية بنات، زراعة سابا باشا،
		المهد العالى للتعريض
ثلاثة كتب لمدة شهر	r	الأداب، معهد البحوث الطبية، التجارة
ثلاثة كتب إلى خسة خلال العام	۲	المهد العالى للصحة العامة. التربية
من خمسة كتب إلى سبعة لمدة أسبوعين	۲	الهندسة، الزراعة
من خمسة كتب إلى سبعة لمدة شهرين	٧	الصيدلة، طب بيطرى إدفينا
03, m	i	
20 . 2.1 2 An 11	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	الحقرق، العلوم
من ستة كتب إلى عشرة لمدة سنة		15 10 1
	13	1

جدول رقم ٤٥ أعداد الكتب المسمرح بإعارتها لعضو هيئة التدريس ومدة الإعارة

أسازها	عدد المكتبات	أعداد الكتب المسموح بإعارتها لعضو هيئة التدريس ومدة الإعارة
السياحة، المهد العالى للصحة العامة	Y	كتابان إلى ثلاثة كتب لمدة عام
طب الأسنان، معهد البحوث الطبية	٧	ثلاثة كتب لمدة ثلاثة شهرر
تربية رياضية يئات، زراعة سايا باشا ، معهد الدراسات العليا والبحوث، المعهد العالى للتعريض	Ĺ	ثلاثة كتب إلى خمسة لمدة أسبوعين
المكتبة الرئيسية، تربية رياضية بتين، الفنون، التجارة	Ĺ	ثلاثة كتب إلى سنة لمدة شهر
المارم	1	ستة كتب إلى عشرة فى السنة
الهندسة	1	، عشرة كتب لمدة أسبوعين
الأداب	•	عشرة كتب لمدة شهر
الزراعة	1	ثلاثة عشرة كتاباً لمدة أسيوعين
الصيدلة	1	خسسة عشر كتاباً لمدة ثلاثة شهرر
التربية	1	خمسة عشر كتاباً لمدة سنة
الحقرق، طب بيطري إدفينا	٧	عشرون كتاباً فى السنة
	٧.	ಶ

ويتضح من الجدول السابق رقم £ £ أن استعارة كتابين إلى ثلاثة كتب لمدة أسبو عين هو النظام الشائع في خمس مكتبات، في حين تباينت أعداد الكتب المسموح باستعارتها ومدة هذه الاستعارة في غالبية المكتبات.

كما يتضح أن هناك بعض المكتبات تسمح للباحث باستعارة الكتب على مدار العام الدراسي. وهي في ذلك قد تحد من استفادة باحثين آخريان لتلك الكتب.

وقد تبين من تحليل السؤال رقم (١٦) من الاستبيان الموجه للباحثين والخاص بمدى كفاية أعداد الكتب المسموح بإعارتها خارجيا أن ٨٨٨٦% قد أفادوا "بكفايتها"، في حين أفاد ٢٩٠٠٣% بعدم كفايتها وبلغت نسبة من أشار إلى أنه "غير مسموح بالإعارة الخارجية على الإطلاق ٢٠٠٥، (من مجموع الباحثين البالغ عددهم ٣٠٠) هذا وقد زادت هذه النسبة حيث أنه لا يسمح لهؤلاء الباحثين بالاستعارة الخارجية وذلك في مكتبة كليسة السياحة وطبب الأسنان والفنون الجميلة، ومعهد الدراسات العليا والبحوث هذا وترى الدراسة إتاحة الفرصة للباحثين جميعا بالاستعارة الخارجية مع أخذ الضمانات الكافيسة لاسترداد الكتب في مواعيدها المحددة وذلك بعد دفع مبلغ نقدى في بدايسة كل عام كتأمين أو ضمان للكتب المعارة.

أما عن آراء الباحثين في مدى كفاية المدة الممنوحة لهم للإعارة، فقد تبين من تحليل السؤال رقم (١٧) أن ٢١,١٧% منهم قد أفادوا بكفاية هذه المدة، في حين بلغ نسبة الذين أفادوا بعدم كفاية المدة الممنوحة لمسهم ٧٨,٨٣% مسن مجموع الاستجابات البالغ عددها ١٣٧ (نظرا لأن هذا السؤال للذين أجابوا بنعم أو لا فقط في السؤال السابق). على الرغم من ما تبين سابقا من طسول فسترة الاستعارة الممنوحة لهم. قد يرجع ذلك إلى طول الفترة التي يعد فيسها الباحث بحثه واحتياجه إلى هذه الكتب المستعارة باستمرار طول فترة بحثه.

وبالنسبة لأعضاء هيئة التدريس، فقد تبين أنه يسمح لهم بكتابين كحـــد أدنى إلى عشرين كتابا كحد أقصى كما هو موضح بالجدول التالى:

ويتضح من الجدول رقم (٤٥) زيادة أعداد الكتب المسموح بإعارتها لأعضاء هيئة التدريس وفترة الاستعارة الممنوحة، ومع ذلك وجدت بعض تجاوزات (كما تبين من دراسة سجلات الاستعارة الخارجية وتقارير سير العمل بالمكتبات الجامعية).

هذا وقد تبين من تحليل السؤال رقم (١٦) الخاصة بمدى كفاية أعسداد الكتب المسموح بإعارتها لهذه الفئة أن ٦٣,٢٧% أفادوا بكفاية هذه الكتب، فسى حين أشار ٣٦,٧٣% منهم (٩٨) بعدم كفاية الكتب المسموح بإعارتها لمهم.

هذا وبتحليل السؤال رقم ١٧ عن مدى كفاية مسدة الإعسارة تبيسن أن ٦٤,٢٩ قد أفادوا بكفاية المدة الممنوحة لهم، فسسى حيسن لسم تتعسد نسسبة المعارضين ٣٥,٧١ وذلك يشير إلى مدى كفاية مدة الإعارة الممنوحسة لسهم بسخاء.

٣- إعداد المواد المعارة داخليا

استهدفت الدراسة أيضا التعرف على أعداد ونوعيات المواد المعسارة داخليا من (كتب ، دوريات ، رسائل، مراجع) ومن ثم فقد قامت الباحثة بدارسة سجلات حصر المواد المعارة داخليا (وخصوصا الموجودة في مكتبسات الدوريات والدراسات العليا)، كما استفادت من التقارير الدورية للمكتبسات فسي التعرف على عدد الكتب المعارة داخليا.

ويتضح من الجدول رقسم (٢٤) أن الكتب المتداولية داخليها بين المستعيرين من الطلاب والباحثين وأعضاء هيئة التدريس تشكل نسبة ضعيفية من الرصيد الإجمالي الكتب في بعض المكتبات حيث تراوحت في إثنتي عشوة مكتة من ٢,٢١% كحد أدني إلى ١٦,٣٦% كحد أقصيلي (ضمنسهم المكتبة الرئيسية الجامعة حيث لم تتعد نسبة التكتب المعارة داخليها (٤٥.٠١%)، كما

جدول رقم ٢٤ أد) نسبة الرصيد المتداول بالإعارة الداخلية من الرصيد الإجمالي للكتب بكتبات الجامعة

		<u> </u>	
نسبة الكتب المتداولة	عدد الكتب المعارة داخلياً	العدد الإجمالى	
داخلياً	لكلالفثات	للكتب	المكتبات
%\·.0£	\4770	117970	الكتبة الرئيسية للجامعة
7,71	7907	144117	الأداب
11,77	14	1.77.1	المترق
17,77	Y-4	14446	التجارة
45,79	1773-	YEAAL	التربية
17,77	7/1	١	السياحة
٧-,٧٥	٤	TYY-1	ئيئة قبضاي قبورة
41,19	A£a.	17827	ثانء قيضاي تميورة
1,17	Ya£.	71471	الملوم
17,77	1.0	747.4	الهندسة
٨٧, ه	77	4-148	الزراعة
47,49	33	17717	زراعة سابا باشا
۵۷,۰۱	۲۰۰۰	¥0-A	معهد الدراسات
AE.YE	٧	1171-1	الطب
aV,4Y	m	7710	طب أسنان
T1.05	10	1400	طب پیطری
۲.۸	1144	187.0	الصيدلة
11,77	17.4	AY-3	المعهد العالى للتعريض
71,1	٥١٩٧	18141	المهد المالى للصحة العامة
11.74	•	LYL	ممهد البحرث الطبية
۸,۷۸	1 40	11744	الفترن
17.76	111900	VFF TA	جع
			

^{*} لُـطَرَأَ لأَنه لا يتراقر سجلات أو بيانات ترضع أعداد المواد المعارة داخلياً لكل فئة من فئات المستقبدين، فقد دمجت الباحثة ما أعبر من مواد لمختلف الفئات.

تراوحت فى ثمانى مكتبات من ٢٦,٧١% إلى ٥٧,٩٢% كحد أقصى، هذا وقد ارتفعت نسبة الكتب المعارة داخليا فى المكتبسات التسى لا تسمح بالإعسارة الخارجية (لفئة معينة أو لكل الفئات) كما هو الحال أيضا فى مكتبة كلية الطسب (٨٤,٧٤).

نخلص من ذلك إلى أن نسبة الكتب المتداولة داخليا فى جميع مكتبات الجامعة لم تتعد ١٣,٦٤% من إجمالى رصيد الكتب بتلك المكتبات، ولكنسها جاءت أعلى من نسبة الكتب المعارة خارجيا (٤,٣).

أما بالنسبة لاستعارة الدوريات بالمكتبات الجامعية فقد تبين أن غالبيـــة هذه الاستعارات يقوم بها الباحثون وأعضاء هيئة التدريس، وخاصة وأن هنـــاك مكتبات (الحقوق ، التجارة) تقصر التردد على القاعات أو المكتبــات الفرعيــة الخاصة بالدوريات على الباحثين وأعضاء هيئة التدريس.

٢-الخدمة الببليوجرافية والمرجعية

ينبغى تقديم الخدمات الببليوجرافية فى المكتبات وذلك لإرشاد وتوجيه المستفيدين – بمختلف فئاتهم – إلى المواد التى يمكن أن تساعدهم فى الحصول على المعلومات الخاصة بموضوع ما، كما تقدم لهم دليلا بالمواد الجديدة التسى أضيفت إلى المكتبة (١).

هذا وقد أشارت لائحة مكتبات جامعة الأسكندرية - كما سبق - السبى أن تقوم المكتبات بإعداد الخدمات الببليوجر افية المختلفة وعمل نشرة دورية بالمقتنيات الجديدة بالإضافة إلى الببليوجر افيات الموضوعية. ومع ذلك فقد تبين

^{*} لم تتعكن البلطئة من التعرف على أعداد نستعارات العراجع والمخطوطات أو الرسسلال والتى ييسمح بإعارتها داخليا، نظرا لعم توافر الإحصاءات أو السجلات التى تعرف بها. (۱) لعدد بدر، محدد فتحى عبد الهادى - المكتبات الجامعية - ص ۲۲۲.

من الدر اسة الميدانية والمقابلات مع مديري وأمناء المكتبات الجامعية أن غالبية المكتبات الجامعية أن غالبية المكتبات الجامعية – باستثناء مكتبتين - لا تقوم بإعداد القوائم الببليوجر افية.

وبتوجيه سؤال للطلاب المستفيدين عن "هل توجد قواتم ببليوجر افية فى المكتبة/ المكتبات الجامعية التى تتعامل معها؟ السوال رقم (٢٢) تبين أن ٤١,٣٨ قد أفادوا بعدم وجود قواتم بالمكتبات فى حين أشار ٥٨,٦٢ % بعدم درايتهم بذلك.

وبتحليل السؤال رقم (٢٤) من استبيان الباحثين والخاص بسالموضوع تبين أن ٢٠,٢١% من الباحثين قد أفادوا بوجود القوائم الببليوجرافية، في حين أفاد ٤٠% بعدم وجود مثل هذه القوائم، وأشار ٣٩,٧٩% بعدم درايتهم بوجسود القوائم من عدمه.

هذا وأفاد ۸,۹۸% من أعضاء هيئة التدريس بوجود قوائم ببليوجرافية في المكتبات التي يستفيدون منها، في حين أشار ٥٩,٨٨ وه بعدم وجود هذه القوائم، هذا وبلغت نسبة "لا أدرى" ٣١,١٤%، وعلى ذلك يتضم مدى القصور في إعداد القوائم الببليوجرافية بالمكتبات الجامعيسة مسن جهة، وضعف إعلام المستفيدين بها من جهة أخرى.

هذا وبالنسبة للمكتبات التي تقوم بإعداد هذه القوائم، فقد تبين أنسه فسى مكتبة "كلية التربية الرياضية للبنات توجد قوائم موضوعية بالكتب موزعة طبقلا للموضوعات. وتشتمل على البيانات التالية: رقم مسلسل، تاريخ الورود، الرقسم الخاص، عنوان الكتاب والطبعة، المؤلف، عدد النسخ، ملاحظات ويطلق عليها قائمة كتب . . .

منا: تربية ريضية وزراعة سابا باشا.

[&]quot; غالبية أعضاء هيئة التدريس والباحثين النين ألخانوا بوجود قولتم هم من كليات التربية الرياضية بنات، زراعة سايا بلئذ والتي توافرت بهما بالفعل نوعيات من القوائم البيلوجرافية.

هذا بالإضافة إلى قوائم الرسائل والتي أعدت خصيصا للتبادل بها مسع الكليات المناظرة، ولكن لا تقوم المكتبة بإعداد قوائم الإضافات الجديدة.

هذا ويوجد بالمكتبة الأخرى وهى مكتبة كليسة زراعسة سابا باشسا ببليوجر افيات بالكتب الأجنبية والعربية الموجودة فى المكتبة، وقد اتبعت قواعد الفهرسة الأنجلو أمريكية ط٢، كما قسمت هذه القائمة بالموضوعسات شم فسى داخل كل موضوع رتبت البطاقسات الببليوجر افيسة هجائيسا بالمؤلف وهدده الببليوجر افيات تنظى الأعوام ١٩٨٠ حتى ١٩٨٩.

كما نقوم المكتبة بإعداد ببليوجرافية بسالكتب العربيسة مسن ١٩٧٩ - ١٩٩٢ هذا ويوجد ببليوجرافيات (أو قوائم) بالرسسائل الجامعيسة كمسا توجسد ببليوجرافية بالدوريات مرتبة هجائيا بعناوينها، وتشتمل على البيانسات التاليسة: عنوان الدورية، مكان النشر، الناشر، السنة، بيان مسا إذا كسانت مستمرة أم توقفت.

ومع ذلك فإن توافر هذه الأنواع من الببليوجر افيات لا يكفى لمكتبة جامعية تخدم باحثين وأعضاء هيئة تدريس وطلاب أيضا حيث ينبغى أن تقسوم المكتبات بإعداد كشافات لتحليل الكتب والنشرات والمجللت الموجودة فى المكتبات فى موضوع أو موضوعات معينة، كما ينبغى توافر نشرات الاستخلاص التى لا تكتفى بإحالة المستقيد إلى مادة المعلومات ولكنها تلخصها بدقة للتعريف بها أو لتقييمها، ومن ثم يستطيع المستغيد أن يدرك ما يهمه وما لا يهمه ويساعد ذلك فى توفير وقته وجهده وهذه تمثلل مرحلة ناضجة فى محاولات المكتبة إرشاد روادها. (١)

العمد أدور عمر. الخدمات المكتبنية، مفاهيمها وفوارقها النوحية ومتطلباتها. العطقة الدرامسية للخدمات المكتبة والوراقة البيلوجرافيات والتوثيل والمفطوطات العربية والوثائق التؤمية من ٧ ١١ أنتوبر ١٧٧١.- دمثق : مطبحة جامعة دمشق، ١٧٧١ .- من ٥٠٠.

وعلى ذلك فإن دور أخصائى المراجع بالنسبة لدفع عمليات البحث العلمى بالجامعة دور أساسى وهام، فبالإضافة إلى قيامه بإعداد الببليوجر افيات المناسبة والكشافات والمستخلصات وإجراء بحوث الإنتاج الفكرى للباحثين الأفراد إلى غير ذلك من الخدمات المتصلة (١)، فإنه ينبغي أن يقوم بمعاونة المستفيدين في التعرف على أماكن المواد أو كيفية استخدام الفهرس أو الكشافات أو دوريات الاستخلاص . . عن طريق الإرشاد أو التوضيح أو الإعلام، وهو في ذلك يقدم خدمة مرجعية له. هذا وقد تبين من دراسة واقع المكتبات الجامعية مدى القصور في مساعدة أمناء المكتبات المستفيدين، فضيلا عن عدم تنفيذ برامج تعليم استخدام المكتبة في أي من المكتبات الجامعية .

هذا وقد كان الوضع أحسن حالا في مكتبة واحدة (العلمية المركزيسة) وقد يرجع ذلك إلى توافر بعثات لهؤلاء الأمناء إلى عدد من دول العالم، حيست قاموا بزيارات إلى مكتبة جامعة إسن بألمانيا وتعرفوا على كيفية أداء المكتبسة لخدماتهم وعلى أحدث نظم التكنولوجيا. ومن ثم فقسد تبيسن قيامهم بإرشساد المستفيدين إلى أماكن وجود المواد وإلى كيفية استخدام الفهرس بها. وغير ذلك من الخدمات المتصلة بخدمة المراجع وقد ساعدهم على ذلك وجود مجموعات متنوعة من المراجع والدوريات، ودوريات الاستخلاص . . . إلخ.

وبتحليل السؤال الذي وجه الطلاب المستفيدين عن مدى كفاية المسواد المرجعية لتلبية احتياجاتهم (السؤال رقم ٢٠) تبين أن نسبة الذين أفسادوا بانها "كافية تماما" لم نتعد ١١,٤٥% ، وكافية إلى حد ما ٢٠,٥٢%، في حين بلغست نسبة غير كافية ٦٠,٣٦% ، ولا أدرى ١١,٧٣%، وقد تبين من تحليل السوال رقم (٢٠٢) والخاص بهذا الموضوع أن ٢٠% من الباحثين أفادوا بكفاية المسواد المرجعية تماما في حين بلغت نسبة كافية إلسى حدد ما ٢٣,٢٣%، وخسير المرجعية تماما في حين بلغت نسبة كافية إلسى حدد ما ٢٣,٢٣%.

⁽١) جلفاتد، موربس. المكتبة الجامعية في الدول التلمية... - ص ١٩٤٠،

هذا وقد أفاد ٢٢,٧٥% من أعضاء هيئه التدريس بكفايه المسواد المرجعية تماما ومعظم هذه النسبة التي أفاد بها المستفيدون من المكتبة العلمية المركزية بنسبة ١٠,٠٥%، هذا وبلغت نسبة "كافية إلى حد مسا" ٣٦,٥٣%، في حين ارتفعت نسبة غير كافية على ٤٠,٧١% وذلك يشير إلى قلهة توافر المراجع التي تعنى بمتطلبات الدراسة والبحث بمكتبات الجامعة، ومما يزيد من ذلك حاجة البحث العلمي بصفة مستمرة إلى المزيد من المواد المرجعية على اختلاف أنواعها.

هذا ويمكن تحديد عدة شروط أو منطلبات تكلف نجاح الخدمة المرجعية بالمكتبات الجامعية ومن أهمها:

احتوافر مجموعات متنوعة ومناسبة من المراجع الأساسية التي تساعد أخصائي المراجع والمستفيدين على الوصول إلى المعلومات المطلوبة.

٢-الاستعانة بمجموعات من المواد الأخرى كالدوريسات والنشرات وقصاصات الصحف . . . إذ ينبغى أن يستغيد أمين المكتبة أو أخصسائى المراجع من جميع مقتنيات المكتبة في عمله للحصول منها على المعلومات التي يطلبها المستغيدون^(۱).

فالدوريات التي تعمل على تسجيل الأحداث الجارية والبحوث المبتكوة قد تعتبر هي المصدر الأساسي للإجابة على الأسسئلة والاستفسارات حسول معلومة معينة لم يتناولها الكتاب، كما تتميز النشرات بقيمة محتوياتها وعلى ذلك ينبغي أن تتوافر هذه المواد ويتم الاستعانة بها في تقديم المسساعدات اللازمسة للمستفيدين.

٣-أن يكون الأمين ملما إلماما كافيا بكيفية استخدام الكتب المرجعيسسة الأسلسية، وأن يكون لديه القدرة على التعامل والانتصال النعال والمؤثر بسبولاء

⁽۱) أعمد بدر ، ومنعد فقعي عبد الهدي. النكنيات الجامعية . - ص ١٩٨٨.

الذين يطلبون معاونته وبزملائه بالمكتبة، هذا إلى جانب توافر المؤهل المكتبى والخبرة المسبقة في هذا المجال(١)

هذا ومن المفضل أن تكون خدمة المراجع مركزية بقدر الإمكاز – مع وجود مكتبة رئيسية مركزية بحيث يمكن لجميع المكتبات والأقسام الأكاديمية وجميع المستفيدين من الجامعة أن يعتمدوا على معاونته (وليس المكتبات العلمية فقط كما هو الحال في المكتبة العلمية المركزية) ومن ثم توصى الدراسة بتجميع مجموعات القواميس العامة ودوائر المعارف، والموسوعات العامة والبيليوجر افيات التجارية والقومية وكشافات الدوريات في مكتبة مركزية (وذلك بفيد أيضا في تجنب تكرار شراء المراجع في المكتبات الجامعية). بينما توضع البيليوجر افيات والكشافات والموسوعات المتخصصة تخصصا دقيقا في المكتبة الفرعية المناسبة، وبذلك يمكن المكتبة المركزية أن تعمل كمركز إعالام، ومركز للرد على الاستفسارات المختلفة وتبادل الإعارة بين المكتبات، وهيتسة تتسيقية لجميع الخدمات المرجعية والبيليوجر افية. (٢)

٣-خدمة الإحاطة الجارية

على الرغم من أهمية خدمة الإحاطة الجارية بالمكتبة الجامعيسة فسى إحاطة المستفيدين (وخاصة الباحثين وأعضاء هيئة التدريس) علما بما هو جديد ويصدر في مجالات اهتماماتهم، إلا أنه قد تبين من الدراسة الميدانية أن جميسع المكتبات الجامعية باستثناء مكتبتين - لا تقدم هذه الخدمة على الإطلاق.

وتقتصر خدمة الإحاطة الجارية - في المكتبات التي تدم هذه الخدمــة - على إعداد نشرة بالإضافات الجديدة إلى رصيد المكتـــة وتوزيعــها علـــي

⁽١) جلفاتد، موريس . المكنبلت الجامعية في الدول النامية .- ص ١٥٢-١٥٣.

⁽٢) المصدر السليق .- ص ١٥١-١٥٢.

^{*} هما مكتبة كلية العلوم ومكتبة تلية الصيئلة، هذا وتتوم مكتبة التربية الرياضية بنين ومكتبة كلية الهنسسة بعرض أعدث المقتنيات في مكان ظاهر بالمكتبة.

الأقسام العلمية وإن كانت هذه الخدمة غير منتظمة، كما أنه توقفت منسذ عسام ١٩٨٢ وذلك بمكتبة كلية العلوم.

هذا وقد أشارت استجابات الطلاب المستفيدين (السؤال رقم ٢٨) إلى السبب الرئيسى فى عدم تقديم هذه الخدمة يرجع إلى القصسور فى كفاءة وجدية القائمين على العمل المكتبى ٩,٢٢ ٥%، فى حين أشار ٧٨،٤% إلى السبب يرجع إلى قلة توافر الإمكانيات المادية المتاحة، كما أشارت ٢٦,٤٣% من استجابات الباحثين السؤال رقم (٣٠) بأن السبب يرجع إلى التحمل قصور فى كفاءة القائمين على العمل وبلغت نسبة "قلة توافر الإمكانات المادية" محمور فى كفاءة وجدية القائمين على العمل ١٦,٢٠%، فى حين لم تتعد نسبة تقصور فى كفاءة وجدية القائمين على العمل ٢٠,٢٠% ، فى حين لم تتعد نسبة من أشار إلى أن السبب يرجع إلى قلسة توافر الإمكانات الماديسة المتاحة من أشار إلى أن السبب يرجع إلى قلسة توافر الإمكانات الماديسة المتاحة من أشار إلى أن السبب يرجع إلى قلسة توافر الإمكانات الماديسة المتاحة من شار إلى أن السبب يرجع إلى قلسة توافر الإمكانات الماديسة المتاحة من شار إلى أن السبب يرجع إلى قلسة توافر الإمكانات الماديسة المتاحة من شار إلى أن السبب يرجع إلى قلسة توافر الإمكانات الماديسة المتاحة من شروعة المناحة ال

هذا وقد تم استطلاع آراء المستفيدين في الطريقة أو الشكل الدى يفضلونه لخدمة الإحاطة الجارية وجاءت الإجابات كما هي موضحة بعد:

فئات المستفيدين			الطرق المفضلة للإحاطة		
أعضاء هيئة تدريس	باحثين	طلاب			
%	%	%			
٤,٢٣	۲,۰۹	٠,٣٤	أ- الاتصال الهاتفي		
٣,٤٦	7,49	٣,٦١	ب- الإخطارات اليومية		
۲,٦٩	1,41	-	ج-تسجيل البيانات الوراقية الخاصة بـــالمواد		
		l	على جذاذات		
17,97	٦,٤٣	۲.۱۸	د- تمرير الأعداد الجارية من الدوريات على		
			المستفيدين		
۸٫٤٦	٥,٠٨	40,04	هــــاعداد قوائم بالإضافات الجديـــــدة إلـــى		
			رصيد المكتبة		
14,54	17,9	٠,٦١	و-استنساخ قوائم محتويات الأعداد الجاريــــة		
			من الدوريات وتوزيعها		
۳۳,۰۸	٤٣,٦٥	٥٧,٤	ز-النشرة الإعلاميــة أو نشـرة الإحاطـة		
			الجارية		
١٢,٦٩	71,07	٠,٣٤	ح-التعريــف بــالبحوث الجاريــة أو		
			الموضوعات التي ما زالت قيد البحث		

ويتضح مما سبق أن النشرة الإعلامية أو نشرة الإحاطة الجارية تمثل قاسما مشتركا - كشكل مفضل للإحاطة بين الثلاث فئات من المستفيدين حيث بلغت نسبة الطلاب الذين أفادوا بتقضيل هذا النوع من الإحاطة - ٧٠٥% وتلى ذلك إعداد قوائم الإضافات الجديدة إلى رصيد المكتبة ٢٥,٥٦%. كما كان التفضيل الأساسى للباحثين هو النشرة الإعلامية ٣٤,٦٥% وتلى ذلك التعريف بالبحوث الجارية أو الموضوعات التى قيد البحث بنسبة ٢٥,٥٢% ثم استساخ قوائم محتويات الأعداد الجارية من الدوريات وتوزيعها بنسبة ١٣٠٩٠%

وذلك يشير إلى اهتمامات الباحثين وما يستلزمه طبيعة البحث العلمى. كما كان الشكل المفضل لأعضاء هيئة التدريس هو أيضا النشرة الإعلامية حيث بلغست النسبة ٢٠,٨٣% وثلى ذلك استساخ "قوائم محتويات الأعسداد الجاريسة من الدوريات" بنسبة ١٨,٤٧% ثم تمرير الأعداد الجارية مسن الدوريات على المستفيدين حيث بلغت نسبتها ٢,٦٩١% ثم التعريف بالبحوث الجاريسة بنسسبة المستفيدين عند تقديم هذه الأفضليات للمستفيدين عند تقديم هذه الخدمة بالمكتبات الجامعية.

٤-خدمات الوسائل السمعية والبصرية والمصغرات الفيلمية

تعد خدمات الوسائل السمعية والبصرية ذات أهمية كبيرة فى المكتبات الجامعية ، إذ لم يصبح الكتاب هو الوسسيلة الوحيدة لاخستزان واسسترجاع المعلومات، بل هناك شرائح الأفلام، وأشرطة التسجيل الصوتى، والاسطوانات، وأشرطة الفيديو، ومجموعات الصور، بالإضافة إلى الميكروفيلم والميكروفيس . . وغير ذلك من المواد غير المطبوعة والتى ينبغى أن تتاح بالمكتبة الجامعية لخدمة أغراض الندريس والبحث العلمى. كما تعد هذه المواد وسيلة هامة لتعليم المستفيدين كيفية استخدام مختلف أوعية المعلومات.

وعلى الرغم من ذلك فلم نتوافر هذه الخدمات إلا في ثلاث مكتبات "
فقط وتقتصر هذه الوسائل وأجهزتها على جهاز فيديو بمكتبة كلية الطب حيست
يتم عرض أفلام تعليمية للطلاب، كما تعرض بمكتبة المعهد العالى للتمريسض
شرائط فيديو تعليمية ويتوافر بها كاسيت.

[&]quot; للتعرف على تخطيط وتطوير خدمات الوسائل السمعية والبصرية بالمكتبات الجامعية أنظر:

⁻ A.L.A. ACRL Audiovisual Committee. Guidelines for audiovisual Services in Academic Libraries .- P. 533-536.

[&]quot; العامية المركزية ، الطب، المعهد العالى للتمريض.

هذا ويتوافر بالمكتبة العلمية المركزية حوالى ١٤,٠٠٠ بكرة ميكروفيلم و ١٤,٠٠٠ بطاقة ميكروفيش، وقد توافرت الأجهزة اللازمة لقراءة الميكروفيل (١٠) والميكروفيش (٦).

٥-خدمات التصوير التقليدية

تبين من الدراسة الميدانية أن غالبية مكتبات الجامعة (٢٠: ٢٠) يتوافر بها أجهزة التصوير التقليدية، هذا ولا يتوافر في أي مكتبة من مكتبات الجامعة إمكانات التصوير المصغر على ميكروفيلم أو ميكروفيش . . . السخ، على الرغم من أنه يمكن لآلات طبع الميكروفيلم أن تتسخ في ثوان من الصور المكبرة على ورق، صفحة واحدة أو كتاب أو مقال، كما أصبح مسن السهل استساخ أضخم الفهارس البطاقية بسرعة كبيرة وبتكاليف قليلة باستخدام آلات التصوير الفوتوغرافي مع آلات التصوير الجاف السريع Xerography كما يمكن نسخ الفهارس المطبوعة والقوائم الببليوجرافية باستعمال آلات التصويسر الجاف السريع. ولعل هذه الأساليب الجديدة في التصوير — سواء على هيئة ميكروفورم أو نسخة عادية من الأصل — قد أحدثت ثورة في خدمات الإعسارة المتبادلة بين المكتبات. (١)

كما ساعد النسخ المصور Reprography وهو مصطلح يطلسق على عمليات النسخ ككل – على زيادة سرعة نقل المعلومسات على نطساق عالمي، ومن ثم في تنمية المواد المكتبية وتطوير الخدمات المقدمة، وعلى ذلك فمن المفضل أن تحرص المكتبات الجامعية – خصوصا في السدول الناميسة – على الإفادة من هذه الإمكانات.(٢)

⁽١) جلفاتد ، موريس . المكتبة الجامعية في الدول النامية . - ص ١٢١.

⁽٢) المصدر السابق .- ص ١٦٢٠.

هذا ويتجه السؤال رقم (٤٠) من استبيان الطلاب، ورقسم (٤٩) من استبيان الباحثين إلى معرفة آرائهم في مدى ضرورة تقديم خدمات التصويسر والاستساخ بمكتبات الجامعة، وقد جاءت الإجابات كما هي موضعة بعد:

اعضاء هيئة	الباحثون	طلاب	
التدريس			
90	781	1121	اً- ضروری تماما
(%97,98)	(%99,27)	(%97,79)	
٣	۲	٩.	ب-ضروری إلى حد ما
(%٣,٠٦)	(%∙,∘∀)	(%٧,٣١)	
_	_	-	ج-غیر ضروری

وتشير البيانات السابقة إلى مدى أهمية تقديم هذه الخدمسات لمجتمسع المستفيدين.

ونخلص مما سبق إلى أن هناك قصورا في كسم ونوعية الخدمسات المقدمة، كما أن الخدمات الهامة والخاصة للباحثين وأعضاء هيئسة التدريسس كخدمات الاستخلاص والترجمة لم تتوافر في مكتبات الجامعة، كما أن خدمسات تعليم استخدام المكتبة للمستفيدين منها لا تقدم على الإطلاق. فضلا على أن الأنشطة الثقافية — والمتمثلة في إقامة معارض الكتب والحفلات الموسيقية والمحاضرات والعروض المسرحية — لم تقدم في المكتبسة الجامعية، والتسيينبغي أن تكون مؤسسة تعليمية وثقافية تعمل على اجتذاب أعضساء المجتمع الجامعي وتعرفهم بمقتنيات وخدمات المكتبة، كما أن هذه الأنشطة تعد وسليلة هامة تساعد على تحقيق الاتصال المثمر بين أعضاء هذا المجتمع الأويد والفهرسة الرغم من أهمية الأنشطة التعاونية بين المكتبات في مجالات التزويد والفهرسة

⁽١) جلائد ، مورس . المكتبات الجمعية في النول التامية . - ص ١٦٦-١٦٧.

والتصوير والإعارة . . . إلخ في تدعيم مصادر المكتبة وخدماتها فإنها لـم تظهر في مكتباتنا الجامعية (باستثناء المكتبة العلمية المركزيــة والتـي تتيــح للباحثين وأعضاء هيئة التدريس الحصول على نسخة فوتوغرافية من المقالات التي تتوافر في جامعات ألمانيا).

ومن ثم توصى الدراسة بضسرورة التعاون بين مكتبات جامعة الأسكندرية من جهة وبينها وبين المكتبات الجامعية بالدول الأخرى من جهة أخرى، حيث يمكن أن تتفق مجموعة من المكتبات والتي تجمعها أهداف مشتركة وتخصصات متقاربة على تبادل إعارة الكتب فيما بينها، وتقديم نسخ فوتوغر افية من المواد عند طلبها، والسماح لجميع أعضاء المجتمع الجامعي بصرف النظر عن الكلية التي يتبعونها عن فئاتهم - بالإفادة من جميع مكتبات الجامعة، ويمكن أن تتولى المكتبة العلمية المركزية الإشراف على هذا التعاون والاتفاق داخل الجامعة، لتحديد أنواع المواد المسموح بإعارتها، ومدة الإعارة، ودفع أو عدم دفع رسوم . . . إلخ ويمكن أن يتم هذا التعاون على المستوى الدولي أيضا.

وعلى ذلك يتبين من تحليل واقع مكتبات جامعة الأسكندرية مدى القصور الواضح في الإمكانات المادية والبشرية وضعف مستوى الخدمات المكتبية المباشرة وغير المباشرة.

^{*} لمزيد من التفصيل عن الأنشطة التعاونية بين المكتبات الجامعية أنظر:

جلفتد ، موريس. المكتبة الجامعية في الدول النامية .- ص ١٦٩–١٨١.

⁻ Tortzen, V. The Danish Inter Library Loan System. - Special Libraries .- Vol. 55. April, 1964.





ملحق (أ) منهج وزارة التربية والتعليم "للتربيــة المكتبية" لطلاب المدارس الثانوية.

ملحق (ب) برنامج تدريبي مقترح لتعليم استخدام المكتبة الجامعية للفئات المختلفة.



ملحق (أ) منهج وزارة التربية والتعليم للتربية المكتبية لطلاب المرحلة الثانوية

يتضمن منهج المهارات المكتبية لطلاب المدارس الثانوية الموضوعات التالية طبقاً للصمه الدراسى:~

الصف الأول:	J	الأو	الصف
-------------	---	------	------

يل:	ف الأو	الم
تصنيف ديوى العشرى : أكسامه العشرة الرئيسسية وفزوعسها والغسرض مسن		
		التصنيف.
الفهارس وأهميتها وترتيب البطاقات والرقم المخاص.		
التعريف بكتب المراجع : دواثر المعارف - القواميس (عربــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		
جم البلدان.		الأطالس
طرق جمع المعلومات والتلخيص وإعداد البحوث والمقالات.		
التعرف على المكتبة العامة وعلاقتها بالبيئة المحلية.		
ائى:	ف الثا	الص
كيفية تحديد موضوع الكتاب ومعرفة رقم تصنيفه، وتحديد رقمه الخاص.		
دوائر المعارف وأمثلة لأشهرها – القواميس وأمثلة لأشهرها – وطرق البحــــث		
		فيها.
كتب المراجع الأخرى: القاويم الحوليات الأطالس- معاجم البلدان- كتـــب	u	
فية والإحصائية – معاجم الإعلام – المعلجم المتخصصة.	التاري	المصادر
طريقة التلخيص وكتابة البحث باستخدام مصادر المكتبة	Q	
نقد الكتب والحكم على صلاحية الكتاب تبعاً للغرض من استخدامه والمقارنة بيـن		
يضوع واحد لعدة مؤلفين.	فی مو	عدة كتب
الث:	ف الثا	المر
الاهتمام بالنطبيقات الوظيفية على ما سبق تدريسه من المنهج.	a	
استخدام المعلومات المختلفة بالعواد الدراسية من الدوريات ومصسادر المعرفسة	a	
		الإضافية
الانتفاع بإمكانية المكتبة العامة.	Q	
كنفرة اغترار الكن الاستحرال الشخص	m	

ترى الدرنسة خيرورة تطبيق هذا المنهج من خلال حصة العكتبة أو إدماجه ضعن العقررات الدرنسية المبرحلة الثانوية حتى بعكر الطالب على أن ينمو نموا ذاتياً مسئلةٍلاً فمى الحياة العلمية والعملية.



```
nverted by Tiff Combine - (no stam, s are a , lied by re_istered version)
```

```
ملحق (ب)
```

برنامج تدريبى مقترح لتعليم استخدام الكتبة الجامعية للفئات المختلفة

تبهيد

و لأ- أهمية تعليم استخدام المكتبة الجامعية

ثاتياً-أهداف وأغراض برنامج تعليم المستفيد

ثالثاً-الأوقات المفضلة لتعليم استخدام المكتبة للفنات المختلفة والفترة المقترحة لتتفيسة

البرنامج.

رابعاً- عوامل مساعدة على نجاح برنامج تعليم استخدام المكتبة

١-عوامل متصلة بالبرنامج وتتفيذه

٧- عوامل متصلة بالمكتبة وإمكاناتها المادية والبشرية

أ-مبنى المكتبة

ب-المجموعات المكتبية

ج-فهرس المكتبة

د-المقومات البشرية

هــ-التمويل والمساندة من جانب الجامعة.

خلمسا - طرق التدريس والوسائل التعليمية المقترحة لتعليم استخدام المكتبة

(١) توعيات وسائل التطيم المكتبى

أ–المحاضرة

ب-السمنار والإشراف والتوضيح العملي

ج-الجولة الموجهة.

د-استخدام الوسائل السمعية والبصرية

هــ-المرشد المطبوع

و-التدريبات العملية

ر-التعليم المبرمج

ح-التعليم للفردي

٧- آراء المستفيدين بمختلف فناتهم في الطرق والوسائل المفضلة للتطيم المكتبي.

معلساً: معنويات البرنامج وموضوعاته

معلمها: تقييم البرنامج



onverted by Tiff Combine - (no stam, s are a , lied by re_istered version)

تمهيد

يواجه طلاب مرحلة الليسانس أو البكالوريوس، والباحثون، وبعسض أعضاء هيشة التدريس مشكلات في استخدام المصادر الخاصة بأبحاثهم، والاستفادة من خدمات المكتبات والحصول على المعلومات التي يحتاجون إليها. ومما ساعد على ذلك قصور أدوات التوجيه والإرشاد والاسترجاع المتاحة بالمكتبات الجامعية فضلا عن غياب برامج تعليم مهارات استخدام المكتبة.

ذلك لأنه من المفيد أن يتزود الطلاب والباحثون وأعضاء هينة التدريس الجدد ببرنــلمج دراسى مكثف عن مهارات استخدام المكتبة حتى يألفوا نظام المكتبة فيما يتعلق بتنظيـــم مصـــادر المعلومات بها وكيفية استخدام هذه المصادر على اختلاف أنواعها.

وعلى ذلك فقد بدأت بالتعرف على أهمية برامج تعليم المستفيدين ومدى الحاجسة إلسى تتفيذ هذه البرامج بالجامعة، ونظرا لأنه من الضرورى تحديد الأهداف والأغراض الرئيسية لسهذه البرامج فضلا عن التوقيت المناسب للمراحل المختلفة وطرق التدريس والوسائل التي يمكن اتباعها فضلا عن محتويات البرنامج وتقويمه فقد تناولت الدراسة هذه الأمور بشيء من التفصيل.

أولأ أهمية تعليم استخدام المكتبة الجامعية

يعد تعليم استخدام المكتبة أمراً ضرورياً لجميع أعضاء المجتمع الجامعي على اختلاف فئاتهم ذلك لأن إكساب المستفيد مجموعة من المهارات المكتبية سوف يحقق أقصصي استخدام لمصادر المعلومات المتوافرة بالمكتبات فضلاً عن تعويدهم على هذا الاستخدام. إذ أن هذه المهارات من شأنها أن تساعد الفرد على أن ينمو نموا ذاتيا مستقلاً في الحياة فهي "الضمان الوحيد لتحقيق أهداف التعليم الذاتي ليس فقط أثناء مراحل التعليم الرسمي بل أيضاً بعد أن يترك المصرء ذلك التعليم الرسمي ويدخل إلى معترك الحياة العملية (۱). هذا وتكون الجامعات قد فشلت لو أنها قد مدحت شهادات تخرج للطلاب بدون معرفة عن استخدم المكتبة (۱)

هذا وتهدف برامج تعليم المستفيدين إلى تزويدهم بالخبرة العملية لاســـتخدام مصـــادر المعلومات على اختلاف أنواعها كما تبث تقتهم فى المكتبة وخدماتها وأمنائـــها إذ أنـــه "إذا تعلـــم الطلاب كيفية استخدام المكتبة بطريقة مؤثرة فسوف يقدرون منافعها"(۱)

^{*} يقصد بمصطلح "مستفيد" هنا معناه الواسع أو العام وهو الشخص الذي من حقه التردد على المكتبة وقداءة كتبها أو استعارتها سواء كان هذا الشخص مترددا بالفعل أو غير متردد.

⁻ Fjallbrant, Nancy J. and Melley, Ian. User Education in libraries .- 2 nd Ed.-London: Clive Bingleyh, 1984.- P. 11.123.

⁽۱) شعبان عبد العزيز خليفة . التربيسة المكتبية . . . أسلس ثقافة الشعوب – مجلة المكتبات والمطومات العربية . - س ۷ ، ، ع ١ (يناير ۱۹۸۷) – ص ۷ ، ۱ .

⁻ Fjallbrant, Nancy J. and Melley, I an. Op. Cit.- P.7.

 ⁽²⁾ Stirling , Jonn F. University librarian ship .- P.105.
 (3) Fjallbrant, Nancy J. and Melley, l an. Op. Cit.- P.54.

هذا ويعد تعليم المستفيد بالنسبة لأمين المكتبة جزءاً رئيسياً من إسهامه فسى التدريسس والتعليم بالجامعة، كما يؤكد النظرة إليه على أنه مدرس لديه معرفة بطبيعة ومحتوى المقسررات الدراسية وبالإضافة إلى دوره التعليمي التربوي فتبرز هذه البرامج دور أمين المكتبسة كمصدر المعلومات ومرشد إليها، كما أن تعليم المستفيدين يسمح لأمين المكتبة بالاتصال المباشر بهم عسن قرب وتشجيع الاتجاهات الإيجابية لديهم. هذا ويمكن تلخيص الحاجة التي تدعو إلى إدخال برامسج تعليم استخدام المكتبة الجامعية فيما يلى :-

أ-ثورة المعلومات

اتضحت أبعاد مشكلة تفجر المعلومات أمام الكثير من الباحثين وأخصائى المعلومـــات وأمناء المكتبات . . وغيرهم ونلك للتضخم الهائل والزيادة المستمرة في كم ونوعية ما ينشر مــن مصادر المعلومات والتعقد الموضوعي لهذه المعلومات، فضلاً عن تتوع اللغات التي تنشر بها.

ولمعل أسباب هذا التضخم ترجع إلى الزيادة المستمرة فى عدد المشتغلين بالبحث العلمى وما أدى إليه من تشتت كبير فى الانتاج الفكرى الذى يطلبه الباحث هذا بالإضافة إلى التطور فسى أساليب الطباعة والاستتساخ والتصوير، كما كان لاستخدام الحاسب الآلى أكبر الأثر فى اخسنزان المعلومات واسترجاعها.

ومن ثم أصبحت الحاجة ملحة أمام الباحثين والعلماء وغيرهم السب انتقاء مصدادر المعلومات المناسبة لاحتياجاتهم والأخذ بالأساليب التكنولوجية الحديثة القادرة على تجميع وتحليل وتنسيق وبث المعلومات، كما تطلبت من الباحث المتخصص اكتساب مجموعة مسن المهارات المكتبية يستطيع من خلالها التعامل مع أدوات البحث والاسترجاع كالكشاف والفهارس . . . والتي يمكن أن تعده بالمعلومات بسرعة وسهولة. ومن أجل ذلك فقد أصبح تعليم استخدام المكتبة الجامعية ضرورة ملحة فرضها عصر المعلومات (۱)

⁽۱) عبد الجليل طائمكندي. ظاهرة تضغم الإنتاج الفكري وتشبئته وأثرها على البلطنين العرب. مجلة كلية الآداب والطوم الإنسانية (جدة) . - مج ٢ (١٩٨٢) . - ص ٢٠١-٧٠١. في ذرة بروانا على على المرة الرواني التروي وكرواني المرواني المروانية المرواني المرواني

فوزية مصطفى عثمان. ثورة المعارمــك وحتميـة تطيع المستفيد استندام مكتبــك المؤسســك التعليمية. – ميطة المكتبك والمعاومك العربية . – ص ٧ ، ع٤ (كتوبر ١٩٨٧) . – ص ٣٥ – ٣٠.

ب- عدم الدراية بأدوات البحث والاسترجاع والسيطرة على الإنتاج الفكرى وكيفية التعامل معها.

تبين من النتانج التي توصل إليها مؤتمر المعلومات العلمية الذي نظمته الجمعية الملكية المربطانية عام ١٩٤٨.

Royal Society Conference on Scientific information

هذا وقد تبين من در اسنتا أن "عدم المعرفة بوجود الكشافات والمستخلصات وكيفيسة التعامل معها" تأتى في مقدمة أسباب عدم إفادة الباحثين منها بنسبة ٤٠,٠١٤ كما بلغت هذه النسبة عند أعضاء هيئة التدريس ١٧,٦١.

هذا وقد اتضح مدى الصعوبة التي يوانبهها الباحثون في استخدام فهرس المكتبسة الجامعية حيث بلغت نسبتها ٤ / ٧٤,١٤ كما بلغت هذه النسبة لطلاب المرحلة الجامعيسسة الأولسي ٣ / ٢٠,٩٩ ولأعضاء هيئة التدريس ٢٣,٢٦%.

ومن هنا فالحاجة ملحة إلى تعليم المستغيدين بمستوياتهم المختلفة كيف يحصلون علسمى المعلومات العلمية المطلوبة، وتوجيههم إلى مفاتيح المعرفة ومصادرها.

ج-تحقيق مفهوم التعليم الذاتى المستمر

أما كان التعلم الذاتى -- فى عرف رجال التربية -- هو كل ما يبذله المتعلم مسن تلقساء نفسه للحصول على المعلومات من مصادرها أو اكتساب مهارة ما لأداء عمل من الأعمال، فعلسى نلك يعد تعليم استخدام المكتبة هــو الطريق الرئيسى إلى التعليم الذاتـــى حبــث يــهتم بإكمساب المستفيدين المعارف والمهارات المكتبية اللازمة لاستخدام كافة مصـــادر المعلومات اســتخداما وظيفيا يساعدهم فى الحصول على المعلومات التي يتطلبها الموقف سواء للتعليم أو البحث العلمي، فمن خلال استخدامه لتلك المصادر يستطيع أن يصل بنفسه إلى المعلومات ويصبح قــادرا علــى تحليل الظواهر وتفسيرها والاعتماد على النفس فى حل المشكلات.(١)

⁽¹⁾ Machenize, A. Graham. Reader Instruction in modem Universities .- Aslib Proceedings.- Vol. 21 No. 7, (July 1969) .- P. 272.

⁽٢) شعبان عبد العزيز خليفة . التربية المكتبية . . . أساس ثقافة الشعوب . - ص ٢٠١ .

د-ندعيم الروابط بين المكتبة والكلية/ المعهد الذي توجه به.

يوفر تعليم استخدام المكتبة التفاعل والترابط بين ما يدور في قاعات المحاضرات مسن مبادىء وقواعد ومفاهيم وبين المكتبة وما تقدمه من مهارات وخبرات منتوعة. كمسا يدعسم دور المكتبة الجامعية باعتبارها جزءاً لا يتجزأ من العملية التعليمية والبحثية الجامعية ، إذ ينبغس أن يتركز الاسهام الإيجابي لها في تعليم مستويديها كيفية الإفادة من مقتياتها إلى أقصى حد ممكسن وذلك من شأنه أن يساعد على تحقيق الأهداف التعليمية الجامعة والقضاء على العزلة التي تعيشها المكتبات (1)

جدول رقم (١) آراء المستفيدين طبقا لمستوياتهم الدراسية ومدي أهمية مقررات تعليم استخدام المكتبة

ج		¥		نعم			مدي أهمية تعليم استخدام المكتبة		
کاي۲	γ.	ث	کاي۲	ت ا	ت	گاي*	ن ا	ت	فئات المستفيدين
۲٫۹۳	۲۲٫۲۲	1441	۲,۰۲	771,187	٤.٩	۹۱ر -	ALAJYA	AYY	طلاب المرحلة الجامعية الأولي
۱۸ره۱	ە۸ر۲۰	٣٥.	۹۰٫۹۳	۲٤ر۵،۱۰	٧٤	۸۸ر۲	751)70	**1	طلاب الدراسات العليا (الباحثون)
۲,۱۱	۸۳ره	٩٨	۷٤٤٧	۲۲ر۲۰	۳۷	۱۴ر .	۷۵٫۷۲	71	أعضاه هيئة التدريس
ه ۸ر ۲۰		1779	۲٤ر۱۶		64.	۲٫۲۳		1109	الجمسوخ

التعرف على مراحل تطور تطبع المستندين في المكتبك الأكديمية (الأمريكية من مجرد الألكاد في التعرف على مراحل تطور أنظر: - القرن التاسع عشر إلي علم الواقع والتجارب والمقاتل والمسوحك في عصرنا العاضر أنظر: - Tucker, John Mark. User Education in Academic libraries: Acentury in Retrospect .- Library trends, Summer .- 1981.- P. 9-27.

⁽۱) فوزية مصطفى عثمان . ثورة المطومات وحسية تطيع المستفيد استخدام مكتبات المؤسسات التطيمية . - ص ۱۲-۰۰، ۲۰

ومهما يكن من أمر فقد قامت الدراسة بـــالتعرف علـــى آراء الفئـــات المختلفــة مـــن المستفيدين في مدى الهمية مقررات تعليم استخدام المكتبة.

- هل ترى أن تهتم المعاهد والكليات بمقررات تعليم استخدام المكتبة؟

نعم ()

() Y

وبتطبيق اختبار مربع كاى (جنول رقم ۱) للتعرف على وجود أو عدم وجود المتلاقات بين فنات المستفيدين في أراتهم حول مدى أهمية برامج تعليم استخدام المكتبة، يتبيسن أن التيمسة المسحوبة لمربع كاى بلغت ٢٠,٥٥ وهي أكبر من التيمة النظرية لها التي هي ٩,٩٥ وذلك عنسد درجة الحرية (٢) ومستوى الدلالة ٥٠,٠ وعلى ذلك فإن الفرض القائل بتجانس الفئات المختلفة في الأراء حول مدى أهمية برامج تعليم استخدام المكتبة هو فرض مرفوع ويعبارة أخرى يتبيسن مدى تقدير طلاب الدراسات العليا ٨٨٠٨، الأهمية برامج تعليم استخدام المكتبة، ويرجع ذلك إلى احتياجات العملية البحثية والتعليمية والتي تتطلب الاستعانة بالمصداد المختلفة والمقدرة على استخدامها والإفادة منها. هذا ويولجه هؤلاء الباحثون صعوبات في استخدام الفسهارس ٤٠٤١٤، وفي التعامل مع المواد المرجعية (٨٤،٤٤٥) وأيضاً في تحديد المراجع المفاسسية الاحتياجات هم المواد المرجعية (٨٤،٤٤٥) وأيضاً في تحديد المراجع المفاسسية الاحتياجات هم

هذا ويلغت نسبة تقدير طلاب المرحلة الجامعية الأولى الأهمية مقررات تعليم استخدام المكتبة ٢٦,٧٧ ويرجع نلك إلى المشكلات التي تواجه هذه الفئة في استخدام المكتبة ومصدادر المعلومات، حيث بلغت نسبة الصعوبة التي يواجهها هؤلاء الطلاب في استخدام فهرس المكتبة ١٧,٩٩ وفي التعامل مع المواد المرجعية ٢٥,١٧ وأيضاً تحديد المراجع المناسبة الاحتياجاتهم ٢٧,٩٩%.

هذا ويلغت نسبة نقدير أعضاء هيئة التدريس لأهمية مقررات تعليم اسستخدام المكتبسة ٢٢.٢٤% ويرجع ذلك إلى بعض المشكلات التي يواجهها أعضاء هيئة التدريس فسسى اسستخدام فهرس المكتبة (٣٣.٢٦%)، كما أفاد ١٥.٣١% (من مجموع عاينة المحتديدين البالغ عددهم ٩٨).

بنجاحهم أحواناً فى التمامل مع المواد المرجعية وعلى ذلك فالحاجة ماسة السسى تعليسم المستفيدين بمستوياتهم المختلفة تكونية الإفادة من المعلومات والوصول اليها وتوجيههم إلى مفساتيح المعرفة ومصادرها وكيفية التعامل مع فهارس المكتبة ... اللغ .

ثانياً ـ أهداف وأفراض برنامج تعليم الستنيد

بعد تقييم احتياجات المجتمع الأكاديمى للتوجيه وتعليم استخدام المكتبة وموادها وتحديد المحتياجاتهم من المعلومات، يكون من المغضل تحديد الأهداف الخاصة بالتعليم إذ أنه من الضرورى عند تخطيط برامج تعليم المستفيد- تحديد الأهداف والأغراض الخاصة لبرامج تعليم المستفيد.

ومع ذلك يخبرنا لوبانز Lubans بإغفال الأدلة الإرشدادية لتعليم استخدام المكتبة للأغراض الخاصة بها في أغلب الأحيان⁽¹⁾ كما لاحظ ستيفسون Stevenson عسام ١٩٧٣ أن عدد قليل من أمناء المكتبات وضموا الأغراض والأهداف الخاصة بتعليم القراء (¹⁾ هذا ، وينظر إلى التعليم على أنه العملية التي تغير المتعلمين، وقد يظهر هذا التغيير دون التتبؤ بسه، كمسا أن المستفيدين أن يتغير وا جميعاً بنفس الدرجة أو بنفس الطريقة (¹⁾.

هذا وقد قامت جمعية مكتبات البحوث والكليات الجامعية الأمريكية بصياغة عدد مـــن الأهداف والأغراض الخاصة بتعليم استخدام المكتبة عام ١٩٧٩ (أ). وينبغى أن يكون هذا البيان أو المرشد مساعداً للأمناء على تحضير قوائم الأغراض الخاصة بمكتباتهم بما يتلاءم مــع ظـروف وإمكانات كل مكتبة.

ومهما يكن من أمر فإنه ينبغى مراعاة الأمور التالية عند صياغة أهداف تعليم استخدام المكتنة الحامعة:-

أ- ينبغى أن يكون هناك توافق بين أغراض وأهداف هذه البرامج والأغراض العامسة لمكتبة الجامعة، وهذه الأغراض الأخيرة يجب أن تكون بدورها على صلة بساهداف وأغسراض التعليم العالى.

(2) Stevenson, MB. Prodblems and evaluation of Reader Instruction in British University Libraries MA (thesis) – University college. London, 1973.

(3) Fjallbrant, Nancy J and Malley, Ian. User Education in Libraries .- P.21.

⁽¹⁾ Lubans, John Jr. Educating the library user. New York: Bowker, 1974.- P. 211-220.

⁽⁴⁾ ALA-ACRL – Bibliographic Instruction section policy and planning committee Bibliographic instruction handbook. - Chicago: ACRL, 1979.

ب- ضرورة التعاون بين أمناء المكتبات وأعضاء هيئة التدريس والطلاب في وضـــــــع الأهداف والأغراض لتعليم استخدام المكتبة . ذلك لأن أمين المكتبة – على سبيل المثال – قد يهتم بالمنفعة الفعلية لمصادر المعلومات المتوافرة بالمكتبة ويعتبر هذا هو الهدف الأساسي من تعليــــــــم استخدام المكتبة. .

هذا ويمكن تحديد الأهداف والأغراض من برنامج تعليه المستقيدين مسن المكتبة الجامعية - آخذين في الاعتبار الأهداف العامة والأهداف الخاصة بالمستقيد، والأهداف بعيدة المدى والقصيرة المدى - على النحو التالى:-

١-لتوفير قاعدة لمواصلة التعليم الذاتي والمستمر

٧- لتهيئة الجو العائلي والمناسب للتعامل مع المواد بالمكتبات الجامعية.

"-لتتمية القدرة على العمل المستقل أو الاعتماد على النفس، وذلك بجعلهم أكثر قدرة على إيجاد المعلومات بأنفسهم.

٤ التنمية ثقة المستفيد في المكتبة ومجموعة العاملين فيها.

٣-التعليمهم كيفية الحصول على المواد المتعلقة بمجالات تخصصهم.

٧- لاكتساب المعرفة والمهارة في استخدام الكتب والدوريات والمواد المرجعية علسسى اختلاف أنواعها وتزويدهم بالخبرة اللازمة في كيفية الحصول عليها.

٩-لتنمية الترابط بين المواد التي يتم تدريسها ومصلار المكتبة المتاحة.

• ١- اليعرف الطالب كيفية استخدام الفهرس البطاقي لتحديد المواد المكتبية المطاوبة.

^{*} للتعرف على الأغراض والأهداف للشاصية يتطبيع لمستقدام المكتبية الجامعية أبي المعاشة الميتعدة ولمستراليا والسويد وغيرهما أنظر.

⁻ Fjalbrant, Nancy J and Malley, Ian. User Education in libraries .- P.32-41.

۱ الموسوعات، الموسوعات، المتعرف الطلاب على كيفية استخدام الأدوات المرجعية (القواميس ، الموسوعات، الكشافات، والأدلة . . إلخ) وكيفية إعداد قائمة - في زمن محدود - بأسماء الدوريات -علسى سبيل المثال - وذلك باستخدام الأدلة مثل دليل الدوريات العلمي

Ulrich's International periodical Directory.

١٢ - تشجيعهم على استخدام المواد الخاصة كالمواد السمعية والبصريسة والمصغرات الفيلمية والتي قد يجدون صعوبة في استخدامها بفاعلية.

١٣- انتشجيع المستفيد على طلب المعاونة وتقوية الروابط بينه وبين أمناء المكتبة.

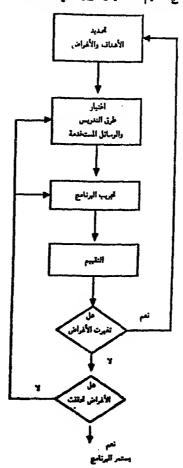
هذا وهناك بعض الأغراض الإضافية لتعليم استخدام المكتبة لطلاب الدراسات العليسا والبحوث. وترتبط هذه الأغراض بعملية استرجاع المعلومات إذ تعمل هذه البرامج على إكسساب هؤلاء الباحثين القدرة على البحث عن المعلومات باستخدام الحاسب الآلي. وتكوين ببليوجر افيسات مرتبطة بالرسائل الأكاديمية التي يقومون بإعدادها.

ومما سبق يتبين لنا أن الغرض العام من تعليم استخدام المكتبة الجامعية هو بناء وتنمية المقدرة على عمل الاستخدام المؤثر والفعال لمصادر المكتبة والتمييز بين المواد المختلفة للحصول على المعلومات المطلوبة فتتبلور أغراض هذا التعليم في جعل كل المستفيدين من المكتبة على دراية بأنواع المواد والخدمات التي تقدمها المكتبة لهم فضلا عن جعلهم قسادرين على تحديد المعلومات المطلوبة في الفهارس وقرائم الدوريات والببليوجرافيات والكشافات الموضوعية بمسايحقق السير في العمل المكلون به سواء للتعليم أو البحث العلمي.

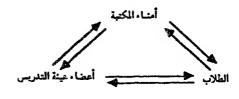
ومن المتوقع بعد تتفيذ برنامج تعليم المستفيد أن تكون لديهم الرغبة فسسى استخدام أو يستخدمون فعلا – مكتبة الجامعة والمكتبات الأخرى المتصلة بدر اساتهم وعملهم فسسى المستقبل: كمكان للاطلاع والدر اسة، أو كمكان للاستعارة، أو كمكان يمكن الحصول منه على المعلومسات وثيقة الصلة باحتياجاتهم التعليمية والبحثية ذلك لأن تعليم المستفيد هو واحد مسن أكثر الطرق المؤثرة في تتبيه المستفيدين المحتملين وتعريفهم بالكم الهائل من المعلومات المتاحة لهم (١)

⁽¹⁾ Fjalbrant, Nancy J and Malley, Ian. User Education in libraries .- P.11.

شكل رقم (١) صياغة برنامج تعليم الستليدوتطويره في ضوء الأهداف المحددة



شكل رقم (٣) الملاقة بين أمناه المكتبة وأعضاه هيئة التدريس والطلاب في تعليم استخدام المكتبة



ثالثاً: الأوقات المُفضلة لتعليم استفدام المكتبة للفنات المُتلفة والفترة المُقترحة لتنفيسذ البرنامج.

من المتفق عليه بصفة عامة أن محاضرات تعليم استخدام المكتبة لا تحظ باهتمام كبسير من جانب الطلاب وغيرهم ذلك لأنهم لا يعتقدون أنها أساسية مثل مواد المنهج الدراسي^(۱)

ومن ثم فهناك أهمية كبرى لتقديم هذا التعليم عندما يكون لدى المستفيد الدافع والحاجسة الضرورية التى تستلزم منه لتردد على المكتبة. كالحصول على معلومات متعلقسة بمشروع أو بحث معين يقوم بإعداده وعلى ذلك فالتوقيت المناسب لتعليمهم كينية الحصول أو العشسور علسى المعلومات هو عندما يكون الطلاب مكافين بمشروع دراسى يتطلب الحاجة إلسى بحث الإنتساج الفكرى. وهذا النوع من التعليم هو ما يعسرف بالتعليم المرتبسط بالمقرر Course related .*

كما أن وقت الالتحاق بالنسبة للطلاب الجدد يعد أيضاً وقتاً ملائماً إذ أن أفضل وقـــت لتتوير طلاب الجامعة وتعريفهم بالمكتبة (٢) على أن يكون هذا البرنامج إجبارى قدر المستطاع على طلاب الجامعة.

هذا ويشكل طلاب الدر اسات العليا مشكلة كبيرة وذلك لأن بعض الباحثين لا يحضرون إلى الجامعة بصفة منتظمة أو فى أوقات محددة. باستثناء طلبة السنة التمهيدية للماجستير والذين يجب أن يتم تدريبهم من خلال مادة مناهج البحث - ويعتبر الإرشاد الفردى لكل باحث على حدة مضيعة لوقت أمين المكتبة على الرغم من أهميته البالغة ونلك للفروق الفردية بين الأشخاص.

وعلى كل حال فليس هناك أدنى شك في أن غالبية البـــاحثين يحتـــاجون البــــ دورات مركزة وذلك لأنهم قد تلقوا طرق تعليمية مختلفة ويواجهون مشكلات عديدة في البحـــث العلمـــى والحص ل على المصادر اللازمة لهم فضلاً عن التعامل معها.

⁽¹⁾ Stirling, John F. University librarianship.- P. 106. course —integrated فحمدان المقرر المقرد المقرد المقرد وهو التطبع ضمدان المقرد غير المكتبى ولهى instruction وهن التعليم بيتم إلى المنتبى والمنابق التكلين من التعليم هذاك تعلون بين المكتبة والهيئة التكليمية - أنظر :-

⁻ Fjallbrant, Vancy j. and Malley, Ian. User Education in libraries .- P.45-46.

⁻ Kir. T Course related library instruction in the 1970s, ln Rader, HB (ed.) 1977.-P.35-46

⁽²⁾ Fjallbrant, Nancy J. & Malley Ian. Op cit - P.45.

هذا وترى الدراسة أن أفضل وقت لتعليم الباحثين هو عند بداية التسجيل لنيــل درجــة معينة حيث يقوم هؤلاء الباحثون بتجميع مصادر أبحاثهم وتحديد المفاهيم والمصطلحات الخاصـــة بها . . . على أن يكون تلقى هذا البرنامج جزءاً من متطلبات إنهاء إجراءات التسجيل، وغالباً ما يكون ذلك في شهر أكتوبر أو أغسطس أو سبتمبر.

أما بالنسبة لتعليم استخدام المكتبة لأعضاء هيئة التدريس، فيمكن أن يتم ذلك عند بدايسة التعبين في وظيفة مدرس والتي تشترط أن يكون قد أنهى دورة إعداد المعلم الجامعي فيمكن أن يتم ذلك من خلال الدورة المذكورة وخاصة وأن أساتذة التربية هم الذين يقومون بتخطيط وتتفيذ وتقويم هذه الدورات.

وبمجرد قبول الجامعات للبرنامج المقترح فإن الإصرار وسرعة النتفيذ تكون هامة مسن جانب المكتبة وذلك لتنسيق حضور الطلاب إلى المكتبة لتلقى هذا البرنامج.

أما عن الفترة التي يستغرقها تنفيذ البرنامج فسوف تختلف بصورة واضحة من جامعة لأخرى بل ومن كلية لأخرى تبعاً للأعداد المتوافرة من أمناء المكتبات والأخصائيين الموضوعيين والجهود التي سيبذلونها في هذا التعليم، فضلاً عن الأعداد المسجلة من الطلاب والباحثين وأعضاء هيئة التدريس بكل كلية/ ومعهد ودرجات استيعاب وقدرات كل منهم . . وعلى أي حال فالفترة المتوقعة لهذا البرنامج تتراوح من ١٢-١٧ ساعة ويمكن تركيز هذه الساعات في أسبوعين أو أكثر بحيث تكون أثناء الشهرين الأولين من السنة الدراسية (بالنسبة للطلاب) إلا إذا طلبت تكليفات وأبحاث في أوقات مختلفة أثناء العام الدراسي وهنا تظهر أهمية التسيق والتعاون بين الأمناء وأعضاء هيئة التدريس.

ذلك لأن التعليم المكتبى علاة ما يكون واحدا من منهام الأقصائيين الموضوعيين والنين بقيمون الصلات مع أعضاء هيئة التدريس للحصول على الأوقلت الضرورية لتعليم طلاب القرق الدختلفة كما يكونون أكثر قدرة على الاندماج مع أعضاء هيئة التدريس بما يعلق التكلمل والتناسق النظر:- Stirling , John F. University librarianship.- P. 106.

رابعاً. عوامل مساعدة على نجاح برنامج تعليم استخدام الكتبة *

يمكن تقسيم المتطلبات والضمانات التى تكفل قيام المكتبة الجامعية بتدريـــس أو تعليـــم استخدام المكتبة ورؤية هذا التعليم وقد أصبح في وضع مؤثر وفعال إلى عاملين:

١-عوامل متصلة بالبرنامج وتنفيذه

٢-عوامل متصلة بالمكتبة وإمكاناتها المادية والبشرية.

(١) عوامل متصلة بالبرنامج وتنفيذه

أ- ينبغى إعلام جميع أعضاء المجتمع الجامعي من طلاب وياحثين وأعضساء هيئة التدريس بوجود هذا البرنامج ومحتوياته وأوقات تتفيذه فضلا عسن طرق التدريس والوسسائل المستخدمة في هذا البرنامج ويمكن أن يتم ذلك من خلال إعداد النشرات أو الأدلة وتوزيعها على أعضاء هيئة التدريس والذين يقومون بدورهم بتعريف وتوجيه الطلاب إلى هذه البرامج. كما يمكن أن تقوم المكتبة بتوزيع هذه النشرات للمترددين عليها أو إعداد لوحة إعلانات عند مداخل ومخارج المكتبة وقد يتم ذلك بصورة أكثر رسمية من خلال تضمينه في دليل الطالب إلى الكلية / المعهد،

ب ربط تعليم استخدام المكتبة بالمناهج الدراسسية بحيث يقسوم لميسن المكتبسة أو المتخصص الموضوعى باستكشاف النطبيقات الممكنة لتعليم المستفيد في مقررات دراسية معينسة كما ينبغى أن تكون التدريبات العملية والنماذج والأمثلة المعطاة في هذه البرامج ذات صلة وثيقسة بمحتويات المناهج الدراسية**

ج- إن التسبق فيما بين أمناء المكتبات والمدرسين المساعدين وأعضاء هيئة التدريسس بالجامعة يعد عاملا مهما في نجاح البرنامج. إذ ينبغي أن يقرم المعيدون والمدرسون المساعدون بعقد اجتماعات تنظيمية في مراحل عديدة أثناء الفصل الدراسي ويحضسر أميسن المكتبة هذه الاجتماعات لوصف وتقييم مشاركة المكتبة في المنهج الدراسي (١) وذلك لأن المعيدين والمدرسين

^{*} للتعرف على توصيات جمعية المكتبات البريطانية بشأن تطيع استخدام المكتبة في الجامعة وخطة التعليم التي وضعتها بالنسبة للطلاب الجامعين أنظر:

⁻ Phipps, Barbara H. library Instruction for the undergraduate .- College & Research libraries .- Vol. 29, No.5 (September 1968) .- P. 411-423.

[&]quot; للتعرف على دور برنامج التعليم المكتبى في مجال أو مقرر دراسي معين أنظر :-

⁻Vincent, C. Paul. Bibligraphic instruction in the Humanities: The Need to stress Imagination.- Research Strategies. Vol. 2 No.4 (Fall 1984). P. 179-184.

⁻Martin, Rebecca R. Library Instruction and the Scientific Method: A role for Librarians in and introductory Biology Course. - Research strategies. Vol.4, No.3. (Summer 1986). P. 108-115.

⁽¹⁾ Martin, Rebeccar R. Library Instruction and the Scientific Method .- P. 111.

المساعدين غالباً ما يتولون الإشراف على الأقسام المعملية المختصة ويهتمون بالتطبيقات العمليــــة هذا وينبغي أن تتضافر جهود كل هذه الفنات في تتفيذ وتقييم البرنامج

د-ينبغى فحص الأغراض والأهداف الخاصة ببرنامج تعليم استخدام المكتبة (المقسترح) حتى يتم التدريس بصورة منظمة وتتحقق الاستفادة المرجوة منه (٢).

و-يجب أن يتم تتفيذ البرنامج مع مجموعات صغيرة من المستقيدين حتسى يتحقق الاستفادة المرجوة منه.

ز-أن تكون عملية تعليم المستفيد عملية متواصلة ومتتابعة وتراكمية مستمرة لا تتتهى بانتهاء البرنامج بل يجب أن يقوم الأمين بمتابعة المستفيدين في الاستخدام الأمثل للمكتبة ومصادر المعاومات للتأكد من إتقانهم مهارة من المهارات كاستخدام الفهرس وغير ذلك وإرشسادهم على المستوى الفردي أيضاً.

ح- تقييم تأثير فعالية البرنامج بصورة منتظمة وما تحقق من الأهداف المرجوه.
 عوامل متصلة بالمكتبة وإمكاناتها العادية والبشرية
 أ- مبنى المكتبة

من المواصفات الهامة التي تجعل من المكتبة مكاناً ملائماً لتقديم الخدمات المطلوبة ومن بينها تعليم المستفيد هي : توافر المساحة الكافية لكل مستفيد على ألا نقل هذه المساحة عن خمسة و وعشرين قدماً مربعاً لكل طالب تستوعبه المكتبة أو خمسة وثلاثين قدماً مربعاً لكل باحث أو لكل عضو هيئة التدريس.

ويجب أن يتوافر في المبنى التهوية المناسبة والإضاءة الطبيعية إلى جسانب الإضاءة الصناعية. ويكون بعيداً قدر الإمكان عن مصادر الضوضاء. ذلك لأن مبنى المكتبة الملائم مسوف يؤثر بدرجة كبيرة على التجاهات الطلاب نحو الدراسة، وعلى مقدرتهم ونجاحهم فسسى اسستخدام المصادر المكتبية للنتيف الذاتي (١).

هذا وينبغى توافر قاعات البحث أو الدراسة الجماعية مما يشبع ميول المستفيدين الذيب يفضلون الدراسة معاً في مجموعات صغيرة وخاصة عند استخدامهم الموسائل التكلوارجية، كمسسا

⁽²⁾ ALA- ACRL. Guidelines for Bibliographic Instruction in Academic libraries .- college & Research libraries News.- Vol 38, No. 4 (1977) P.92.

⁽¹⁾ Ellsworth, Ralph E. How Buildings can contribute in . John lubans, Educating the library us r.- P. 415.

ينبغى توافر قاعات خاصة بالمواد المرجعية وذلك من شأنه أن يشجع المستفيدين على تعلم كيفيسة استخدام هذه المواد والإفادة منها.

ب- الجموعات الكتبية

ينبغى على المكتبة لكى تكون قادرة على أداء دورها بكفاية وفعالية أن تحصل على الكتب والدوريات وغيرها من المواد المكتبية بما يتلامم واحتياجات العملية التعليمية والبحثية وخدمة المستقيدين. ويعد توافر المواد المتنوعة والمناسبة شرطاً أساسياً عندما تهدف المكتبة إلى الارتقاء بمستوى مستفيديها، فعلى سبيل المثال ينبغى توافر المراجع على اختلاف أنواعها من الارتقاء بمستوى مستفيديها، فعلى سبيل المثال ينبغى توافر المراجع على اختلاف أنواعها من المعاجم النواجم والأطالس والأدوات الببليوجرافية مثل الكشافات والمستخلصات . . هذا بالإضافة إلى المواد السمعية والبصرية والمصغرات الفيلمية وذلك نضمان تحقيق فعالية

هذا وينبغى توافر خمسة عشر مجاداً أو أكثر لكل طالب بالكلية من العدد الكلى للكتب بالمكتبة، فضلاً عن توافر مائة مجلد لكل باحث أو لكل عضو هيئة تدريس.

ج-فهرس الكتبة

إذا ما أريد لفهرس المكتبة أن يحقق دوره كأداة للبحث والاسترجاع وكوسسيلة التعليسم المستفيدين كسف يستخدمونه فإنه لابد من توافر عدة مواصفات من بينسها الاكتمسال والحداثــة، والإعداد الجيد للبطاقات وتوافر الإحالات والبطاقات التحليلية"، والدقة في ترتيب البطاقات قضلاً

[&]quot; تعرف البطاقات التحليلية: بائها تلك التى تعد لوصف وتحليل جزء من عمل ما كمفالة فى دوربية أو فصل فى كتاب فو عمل ضمن مجموعة من الأعمال، وهى تعطى وصفاً للجزء المراد إبرازه وتحليله من العمل وذلك بتحديد لمم المولف والعوان وأرفاح الصفحات التى ورد بها العمل أنظر:

⁻ شعبان عبد العزيز خليفة ومحمد عوض العايدى . الفيرســة الوصفيـة للمكتبــك (المطبوعــات والمخطوطات) .- القاهرة : دار النفاقة للطباعة والنشر، د.ت ، ص ١٣١.

عن الارتباط المباشر باحتياجات المستفيدين المنهجية، كاستخدام رؤوس موضوعـــــات ومصطلحات متعارف عليها بالمناهج الدراسية.

د-القومات البشرية

إن عدم توافر الهيئة العاملة المؤهلة تأهيلاً مهنياً في مجال المكتبات والمدربة تدريب أ مناسباً، يجعل من الصعب تحقيق الأهداف المرجوة من برنامج تعليم استخدام المكتبة. (١)

وعلى ذلك ينبغى أن يتوافر العدد المناسب والمؤهل من الأمناء بحيث يكون هناك أمين مهنى لكل خمسمائة طالب.

هذا ومن الأمور المستحبة الاستعانة بطلاب السنة النهائية في قسم المكتبات في تتغيسة برامج تعليم استخدام المكتبة وذلك كمقرر عملي وتطبيقي ضمن متطلبات التخصيص (أو يمكن أن يتم ذلك من خلال مادة التدريب العملي) ذلك لأنهم درسوا المهارات اللازمة لاسستخدام المكتبسة ومصادر المعلومات بها، كما أن مشاركتهم في هذا البرنامج سوف توفر لهم خبرة عملية تغيدهسم في حياتهم المستقبلية(١)

هذا وينبغى أن يكون تتفيذ برنامج تعليم المستفيد مسئولية مشتركة بين الأمين وعضمو هيئة التدريس ومعاونيهم فيمكن أن يكون عضو هيئة التدريس مسئولاً عن الجانب النظرى والأمين مسئول عن الجانب العملى التطبيقي وهكذا.

هـ- التمويل والسائدة من جانب الجامعة

لا ينبغى أن تحظى هذه البرامج تأييد ومساندة من جانب المؤسسة الأم، كما ينبغى توافر الدعم المالى الكافى وتوضيحه فى برنامج ميزانية المكتبة، فضلاً عن التعاون مع مراكز الوسائل التعليمية بالكايات لتوفير هذه الوسائل والتى سوف تستخدم فى تتفيذ البرنامج على أن تكون

⁽¹⁾ ALA-ACRL. Guidelines for Bibligraphic Instruction in Academic libraries.-

⁽²⁾ Passarelli, Anne B & Millicent D. Abell. Programs of undergraduate libraries and problems in education library users In: John lubans. Educating the libraryuser. - P.126.

هذه التجهيزات والتسهيلات ذات حجم وعدد ونطاق مناسب للوصول للأهداف المحددة. خامسا: طرق التدريس والوسائل التعليمية المقترحة لتعليم استخدام المكتبة

يعتمد اختيار طريقة التدريس والوسائل المستخدمة في البرنامج على الموقف التعليمسى والتعلمي، وعلى مصادر المعلومات المتوافرة، وعلى التجاهات الطلاب والباحثين وأعضاء هينسة التدريس وأعدادهم . . وليس هناك طريقة واحدة تتاسب جميع الطروف^(۱) ومن ثم فلا تستطيع أن نوصى بتبنى أسلوب معين أو الأخذ به دون أسلوب آخر.

هذا وهذاك أبحاث متزايدة تثنير إلى أن الطلاب يتعلمون باستخدام استراتيجيات التعليــم وأسالييه(٢).

ونتأثر عملية التعلم بعوامل عديدة لعل الهمها لربعة عوالم يكون لها تأثير ولضـــح فـــى المواقف التعليمية وهذه العوامـــل هـــى الدوافــع Motivation والنشــاط Activity، والفـــهم Understanding والتغذية المرتدة Peedback).

ذلك لأنه ينبغى أن يقدم التعليم عد نقطة عالية من الدوافع- كما أشرنا سابقا- كما أن التعليم عن طريقة الفعل يكون أكثر فعالية من مجرد تعريف الطالب بكيفية القيام بعمل ما.

هذا وسيكون تعليم استخدام المكتبة أكثر فاعلية إذا فهم المستقيد ماذا يقوم به فعلا وسبب قيامه بهذا العمل. كما أن معلومات التغذية المرتدة المتصلة بالنقدم الذى يحرزه المستفيد يجبب أن تكون متاحة له.

وهناك عوامل أخرى إضافية تؤثر على عملية التعليم وطرق التتريسس ومن بينها استخدام الوسائل السمعية أو البصرية أو هما معا فالطرق التى تقيد منها معا بمكن أن تكون أكثر تأثيرا من الطرق التي تعتمد على طريق واحد من طرق الاتصال، وهناك أيضا عامل التفاعل بين

⁽¹⁾ Fjallbrant, Nancy. Teaching methods for the Education of the library user Libri.- Vol. 26, No.4 (1976) P. 252-267.

⁽²⁾ Fleming, Hugh. User Education In Academic Libraries -- London. The library Association, 1990.

⁽³⁾ Hills, PJ. Library Instruction and the development of the individual .- Journal of librarian ship.- Vol 6, No 4. (1974). P. 255- 263.

الأفراد في الموقف التعليمي / التعلمي) كالتفاعل بين الأستاذ والطالب والتفساعل بيسن الطالب والأستاذ أو التفاعل بين الطالب والطالب.

وقد أثبتت الدراسات أنه ليس هناك طريقة واحدة من طرق التدريس أو التعليم تتاسسب جميع المواقف التعليمية وإن كانت الطرق والوسائل المختلفة تكلمل بعضها البعض.

(١) نوعيات وسائل التعليم الكتبي

ويمكن تقسيم طرق ووسائل التعليم المكتبى إلى ثلاثة أقسام:

١-طرق ووسائل نتاسب تعليم الجماعة.

٢-وسائل نتاسب الجماعة والفرد على السواء.

٣- وسائل نتاسب التعليم الفردى

كما هو موضح بالشكل رقم (٣)

ويمكن تتاول بعض هذه الوسائل بشيء من التفصيل:

أ- المحاضرة

تعتبر المحاضرة واحدة من الأشكال التقليدية للتعليم في الجامعات، حيث يتـــم التعليـم المجموعة من الطلاب ويتم استخدام المدخلات الحسية السمعية والبصرية (عن طريق الســبورة أو جهاز العرض)***

وعلى الرغم من أن المحاضرة تتبح الفرصة للاتصال بين الدارسين والمحاضرين كما يستطيع الطلاب معرفة النقاط التي تم التركيز عليها في المحاضرة، فضللا على بعض أن المحاضر يستطيع أن يحصل على بعض التغذية المرتدة ورد الفعل ادى الطلاب، إلا أنها لا تفيد كثيرا فسي توصيل المعلومات المتعلقة باسترجاع المعلومات والأدوات الببليوجرافية (كالكشافات والقهارس. . وغيرها) كما أن سرعة توصيل المعلومات لا يمكن التحكم فيها بواسطة المتلقى أو المستقبل. هذا بالإضافة إلى صغوبة التكرار، ومن ثم فعادة ما ينصح باستخدام

^{*} ويؤنك النطيع المبرمج هذا النفاعل، إذ يعمل المستفيوون كـأفراد منعزلين حيث لا يوجد تفاعل مـع الطلاب الآخرين ولامع الأستة أنظر:

⁻ Revill, D.H. Teaching methods in the library: A survey from the educational Point of View. Library world .- Vol. 71 (1970) .- P. 243-248.

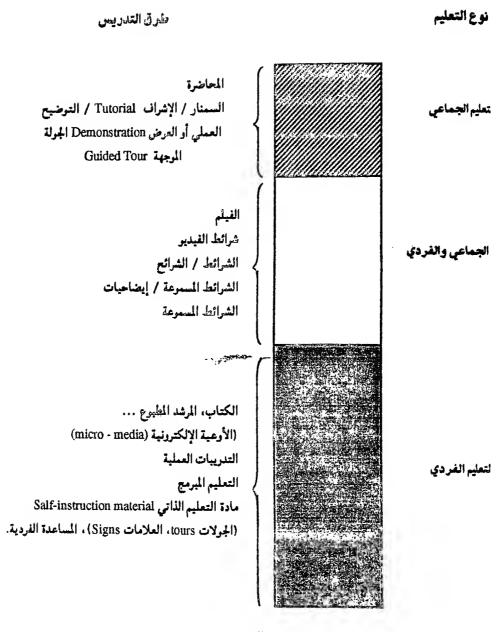
^{**} المتعرف على طرق التعريس المختلفة وعنائقتها بالعوابل التي تؤثر على العملية انتطيمية انظر:

⁻ Fjallbrant Nancy J. And Malley, Ian. User Education in libraries P. 46.

^{· •} الله تم نك أسلوب المحاضرة في الجامعات نقدا شديدا سواء من جاتب الدلاب أو غيرهم أنظر:

⁻ Meleish, J. The lecture method. Cambridge Institute of Education, 1968.

شكل رقم (٣) طرق التدريس الخاصة يتحادم استخدام المكنبة على المستري الجماعي أو القردي أو هما معاً



المحاضرة لتقديم نظرة عامة أو شاملة عن المكتبة وخدماتها وأقسامها أو الإثارة الحماس لهذا التعليم(١)

ب- السمنار والإشراف والتوضيح العملى

من أفضل الوسائل المستخدمة لتعليم استخدام المكتبة لجماعات صغيرة (أصغسر مسن جماعات المحاضرة) طريقة المناقشات أو السمنارات حيث تتبح فرصة أكبر للاتصال والتعسارف بين الطالب والطلاب الأخرين أو بين الطلاب وأعضاء هيئة التدريس أو الأمناء. ويمكن أن يتوافر هنا الدافع ونرى أيضا النشاط الطلابي من خلال التمارين العملية والتعرف على التغذية المرتسدة الخاصة بتقدمهم، ومن الأمور المستحبة توزيع النشرات، والملخصات القصيرة للموضوعات التي يتم دراساتها في اللقاءات والسمنارات.

هذا وقد أثبت طريقة العرض أو التوضيح العملى فاعليت ها فسى تعليسم - بالنسسبة لجماعات صغيرة - كيفية استخدام أدوات استرجاع المعلومات (١)

ج- الجولة الموجهة

تعتبر جولة المكتبة إحدى الوسائل التقليدية للتوعية المكتبية أو التعريف بالمكتبة فبعض المكتبات تؤدى هذه الجولة خلال الأسابيع الأولى من بداية الفصل الدراسى ويمكن أن نتسم هذه الجولة تحت إشراف أمين المكتبة أو معاوني أعضاء هيئة التدريس أو أحد مساعدى المكتبة مسن الطلاب الذبن اجتازوا تدريبا مكتبيا.

ونظرا لافقاد هذه الجولات لمشاركة الطلاب الإيجابية في العملية التعليمية فإن الطريقة المثلى للتوعية المكتبية القصيرة هي الجولة الذاتية المطبوعة أو المسموعة المكتبية القصيرة هي الجولة الذاتية المطبوعة أو المسموعة بالتدريبات أو التمارين الملائمة المتصلة بكيفية الوصول إلى أماكن المواد المطلوبة وكيفية استخدام الفهارس وأساليب الإعارة . . . وغير ذلك.

وهذه الجولات الذاتية الموجهة قد استخدمت بنجاح في العديد من المكتبات بالولايــــات المتحدة (^{۲)} واستر اليا^(۱) والسويد (^(۱)

(2) Fjalibrant Nancy J. And Malley, Ian. User Education In Libraries. P. 49.

Ford, G. Research in user behaviour in University libraries.- Journal of Documentation .- Vol 29, No. 1 (1973) .- P. 85-106.

⁽³⁾ Lynch, M.J Library tours: the first step "In Lubans, J. Educating the library user . P. 254-268.

⁽⁴⁾ Dash, U. The Self-guided Liörary tour .- Australian academic and Research libraries.- Vol. 8, No. 1 (1977) P. 33-38.

Fjallbrant, Mancy J. et al. Self – Paced exercises for library orientation. Aslib Proceedings. Vol. 33, No. 6 (1981) - P. 251-256.

د- استخدام الوسائل السمعية والبصرية

هناك بحوث ما زالت فى طور التجريب تهدف إلى التعسرف علسى أفضل الطرق والوسائل السمعية والبصرية تأثيرا عملية تعليم المستفيد كيفية استخدام المكتبة^(۱)

ومهما يكن من أمر فإنه ينبغى استخدام الوسائل الأكثر سهولة فى العرض والتخريسن والتحديث وإمكانية استخدامها مع تعليم الجماعة (فى الإيضاحات فى المحاضرة أو السسمنار) أو التعليم الفردى (وهذه يمكن أن توفرها شرائح الشرائط التى شاع استخدامها فسى برامسج تعليسم استخدام المكتبة فى بريطانيا Tape- Slide) كما أن هناك اهتماما متزايدا نحو استخدام الوسسائل التى تعتمد على حاستى السمع والبصر معا وذلك لأنه قد تبين من أحد المسوحات الأمريكيسة أن المتعلمين يحتفظون بحوالى ١٠% مما يقرأون، و ٢٠% مما يسسمعون و ٣٠% ممسا يسرون و

ومن ثم فإن التعليم عن طريق "شرائط الفيديو" يعد أفضل بكثير من استخدام الوسسائل الأخرى من المحاضرات والجولات والشرائط السمعية أو الشرائح الفيلمية حيث أثبتت التجربة في جامعة الينوي بالولايات المتحدة صحة ذلك.

A -- المرشد المطبوع Printed guide

غالبا ما تقدم المكتبات مرشدا للمكتبة عبارة عن كتيب صغير يصف الخدمات التى تقدمها المكتبة والوقت المتاح لاستخدامها وقواعد ولواتح المكتبة وخاصة ما هو متعلق بقواعد ونظم الاستعارة . . . الخ ويمكن إرسال تلك الكتيبات إلى أعضاء هيئة التدريس كما يمكن توزيعها على الطلاب أثناء زيارتهم إلى المكتبة خلال الأسابيع الأولى من التحاقهم بالجامعة، ومن الممكن الاستعانة والتوجيه والتوعية المكتبية بهذه المرشدات (٣)

ه - التدريبات العملية

توفر هذه التدريبات للمستفيدين أو المتعلمين المشاركة بفعالية وينشاط في عملية التعلم كما تتيح الفرصة للتعرف على مدى تقدمهم في استخدام المكتبات ومعسادر المعلومات

⁽i) Malley, I Audiovisual teaching methods in user education: and annotated Bibliography.- Lough brough: Infuse publications, 1982. & Malley, I. A catalogue of Av media an CAI software for user education and librarian ship.-Loughborough Infuse publication, 1982.

⁽²⁾ Rigg, RP. Audiovisual aids and techniques - London : Hamish Hamilton, (1969).

⁽³⁾ Stirling, John F. University Librarian ship .- P. 106.

بها – ومن ثم تعديل الطرق المستخدمة للتعلم أو تقييم مدى نجاح البرنامج – وتوجيههم إلى المسار الصحيح وتدعم تعلمهم وتتمية.

ز-التطيم المبرمج Programmed Instruction

يتبح التعليم المبرمج أى التعليم باستخدام الحاسب الآلى كما هو مستخدم فسى مكتبات جامعية كثيرة بالولايات المتحدة مثل جامعة ولاية أو هابو - مشاركة الطلاب بطريقة نشطة فسى عملية التعلم وتعرفهم بكيفية أو استراتيجية البحث من خلال استخدام برامج الحاسبات الآلية فضلا عن إتاحة الفرصة لتقييم مدى تقدم المستفيد في عملية التعلم (التغنية المرتدة) من خلال الاستجابات التي تكتب على الشاشة، ولكن للاعتبارات المادية حيث يتوقف ذلك على مدى توافسر الحاسبات الآلية والبرامج المعدة لهذا الغرض - فسوف يكون من الصعب الاعتماد على هذا النسوع مسن التعليم .

ج- التعليم الفردى

تعد المساعدة الفردية أحد الطرق المفيدة فى تعليم استخدام المكتبة ذلسك لأن المعاونسة الشخصية التى يقدمها أمين المكتبة للمستفيد أكثر أساليب هذا التعليم تأثيرا وذلك إذا توافرت فيسها الشروط التالية:

١-أن يكون الأمين مستعدا للمعاونة في جميع الأوقلت.

٢-أن يكون الأمين مدركا لاحتياجات المستفيد.

٣-أن يكون أدى المستفيد القدرة على تحديد احتياجاته من المعلومات وأن يسعى بنفسه إلى طلب المعاونة.

٤-توافر طرق مختلفة للمعاونة تتلامم مع احتياجات المستفيد المنتوعة(١)

^{*} كما أثبتت تجربة لمستخدام هذه الآلات أشه ليس هنـك لحرق بنكر بين مجموعـك الطلاب النيـن تعرضوا للتطيم بهذه الائت وأولنك النين تطموا من خلال المحاضرة. أنظر:

⁻ Paul Wendt and Grovenor Rust. Pictorial and Performance Frames in Branching programmed instruction. Journal of Educational Research, LV (June 1962). P. 430-432.

⁽۱) أحمد بدر ، مسليمان كانشار. الجامعة المصربية وإدخال البرامج التطيمية على استخدام المكتبية ومصلار المعومات . في : النوة الأولى لأمناء ومديرى المكتبسات بالجامعات العربية . جامعة بغداد (مارس ۲۹۲۷) .- ص ۲۵۱.

جدول رقم (٢) آراء المستفيدين طبقا لمستوياتهم الدراسية والطرق المفضلة للتعليم المكتبي

						ľ	ľ			ľ	ŀ	ľ		t	ľ		r	r	-	-		r	r	Γ.
المحسرة	160		11,14	ź		אני בינו ויני איני	K.		AYLL AVA	٧٨٢		17.4 17.50	17.		16,.4	•		V.11 4.1	1.7		101. 117.11	=		2
					Ī		T	Ī	Ī	1	T	T	r	l	ľ		Г		_	_	_	_	-	_
أمضا . مينة التنهس	•	1,71		<	١٠٠٦	N. A 11.1 W.	*	\$ 1 m	T,W	*	W.II	į	ĭ	۸۲۲.۰	Ę	;	1773	۸۱٬۷۱	7	11.511	١٠,٧٧	<u>;</u>	<u>ځ</u>	Ş
الباشين	2	7,74	ş	3	151	THE RIGHT LET AND THE PROPERTY AND THE P	×	11/271	11/211	2	N.C.	7,73	÷	44.41	٧٧.٠	٤	118	74.	ž	ş	11.511	ž.	17,17	
		4	ş	3	3	المرابع المراب	Ş	4463	Ş	15.	33,200	ž	1.6	يَ	7,4	=	TA VAL	٠. رع	*	40.21	40'41	17.1	· چ	3,
طلاب الرحلة المامية الأول عام ١٠٢٦٠١	۶		Ş									T	T											
00 السعيدين	Ç.	Ç	کاي	Ç.	Ç.	كائياً ن ا ن ا كائياً ن ا ز ا كائيا	Ç	Ç,	75.5	Ç	Ć,	کاي.۲	Ç.	Ç,	۲۶۲	Ç.	ŗ,	کاي۲	Ç	Č.	45	C	~	1,5%
\					1] ;		1	التسجيل سميه الثاء الهولان	- الموات		Ş		3	(معاونة من الأمين)	Ę		14.			Ţ	
\'		ر د چ	ğ		مراة التعريف جراة التعريف	c .	Ŀ	استعمال غرائط اللهبير أ. 110 110	*	Ē	أستعلا كتب طبئ رثرانط	ي دريو		ألتعليم يولسطة الخاسب	1_	=	التعليماللودي	_	Ē	ألمضل أن زدرع منسن المتاهج	ن الثامع			
المن العمل النصلة		-	ا :																					

* المجموع أكبر من العينة وذلك للاختيار المتعدد

هذا وقد طبق أسلوب التعليم للفردى في كثير من المكتبات بجامعات الولايات المتحدة الأمريكية حيث استخدم هذا الأسلوب في التعليم في جامعة ميتشجن تحت اسم "بسوم المصادر المكتبة Library resources day.

كما طبقته جامعتا بتسبرج وكلور الدو تحت اسم "عيادات الأبحاث الفصلية Term paper ويطبق هذا الأسلوب عندما يتقدم الطلاب إلى فصلت المرجع بموضوعات أو تخصصات الأبحاث التي يكلفون بها خلال الفصل الدراسي، ويقوم الأخصسائي بتوجيههم إلى مصادر المعلومات المناسبة والتي ترتبط بموضوعات أبحاثهم وذلك في فترات محددة خلال البوم الدراسي.

هذا ويعد التعليم المبرمج شكلا من أشكال التعليم الفردى. ويتضبح لنا مما سسبق أنسه ينبغى الاستعانة بأكثر من وسيلة أو طريقة لتتفيذ برنامج تعليم استخدام المكتبة على أن يتم تقييسم البرنامج بصفة مستمرة.

٧- آراء الستفيدين بمختلف فناتهم في الطرق والوسائل المفضلة للتعليم المكتبي

قامت الدراسة بالتعرف على آراء الفنات المختلفة من المستقيدين في افضـــل الطــرق والوسائل التي يفضلونها لهذه البرامج.

ويتطبيق اختبار مربع كاى المتعرف على وجود أو عدم وجود اختلافسات بيسن فنسات المستفيدين في آرائهم حول ما يجدونه مناسبا من وسائل أو طرق التعليم المكتبى، تبين أن القسمة المحسوبة لمربع كاى بلغت ٣٧٥،٥٩ وهي أكبر من القيمة النظرية لها وهي ٢١،٠٣ وذلك عنسد درجة الحرية (١٢) ومستوى الدلالة ٥٠٠، وعلى ذلك فإن الفرض القائل بتجانس الفئات الثلاثسة المختلفة في الأراء حول نوعيات الطرق المفضلة لتعليم استخدام المكتبة هـو فـرض مرفوض وبعبارة أخرى يتبين أن أعلى الاستجابات لطلاب المرحلة الجامعية الأولى هي "لاستعمال كتيسب مطبوع والشرائط السمعية مع جولات التعريف بالمكتبة" حيث بلغت النسبة ٩٣٤،٩٥ وتلى ذلسك "استعمال شرائط الفيديو أو الشرائح "بنسبة ٩٦،٠١٧ ثم تفضيسل "التعليسم الفردي والمعاونة الشخصية من أمين المكتبة" بنسبة ١٩٠٩، ١٠ . . هذا وكانت أقل استجابات لطلاب فيما يتعلسق "بمحاضرات التوجيه" حيث لم تتعد نسبتها ١٩٠٤، . . . هذا وكانت أقل استجابات لطلاب فيما يتعلسق "بمحاضرات التوجيه" حيث لم تتعد نسبتها ١٠٠٥ وأيضا "إدماجها ضمسن المقرر الدر اسسى

أما أكثر الاستجابات شيوعا بالنمية لطلاب الدراسات العليا فكانت للتعليم الفردى حيث بلغت النسبة ١٩.١٩ ثم تفضيلهم "لإدماج هذا التعليم ضمن المقرر الدراسي "بنسسبة ٢١,٧١% ويشير ذلك إلى مدى احتياج هؤلاء الباحثين إلى التعليم المكتبي لما يواجهونه من صعوبات فسي الحصول على مصادر المعلومات اللازمة لأبحاثهم فضلا عن التعامل مع هذه المصادر واسترجاع المعلومات منها.

ولقد كانت الإجابة التالية لدى الباحثين هى "استعمال كنيب مطبوع وشرائط التسسجيل السمعية مع الجولات" بنعة ١٥،٥١% ثم استعمال شرائط الفيديو بنسبة ١٤،٩٦%. أمسا بالنسسبة لاعضاء هيئة التدريس فقد كانت أكثر الإجابات الشائعة هى "استعمال شرائط الفيديو" حيث بلغست نسبتها ٣٧،٩٨% ويلاحظ أن هذه الوسيلة تكاد تكون مميزة لأعضاء هيئة التدريس، ومن جسانب آخر يلاحظ أن هذه الوسيلة نفسها هى الوسيلة الثانية المفضلة للطلاب والوسيلة الرابعة المفضلسة للباحثين.

هذا وكانت الإجابة التالية لدى أعضاء هيئة التدريس هى "اسستعمال كتيب مطبوع وشر انط سمعية أثناء الجولات" حيث بلغت نسبة التفضيل ٢٧.٤٠ %. ويلاحظ أن هذه الطريقة أو الوسيلة نفسها هى الوسيلة المفضلة الأولى للطلاب والثالثة بالنسبة للباحثين.

وعلى ذلك توصى الدراسة بمراعاة هذه الأفضليات في طــــــرق التدريـــس والوســــائل التعليمية المستخدمة في البرنامج طبقا لظروف وإمكانات كل جامعة*

^{*} هذا وقد أثبتت التجرية أن إشباع أساليب المستفيد للتعلم ريما يكون بمثلبة الوسعيلة واقصر طريق لتحسين فعالية التدريس، فالتدريس بأشكال متنوعة ومختلفة من أساليب التعلم ريما بيساعد على أن يكون دور أمناء المكتبلت القامين بالتعليم المكتبى أكثر فعالية أنظر:

⁻ Bodi, Sonia. Teaching Effectiveness and Bibliographic Instruction: The revlevance of learning styles - College & Research libraries - Vol 51. No.2 (March 1990). - P.118.

سادسا : محتويات البرنامج وموضوعاته

آثرت الدراسة مراعاة تضمين كافة المهارات المطلوبة لتعليم استخدام المكتبة من مهارات المعلومات (والتي تتقسم إلى المهارات المكانية Locational Skill ومسهارات تقييمية Evaluative Skills or ومهارات البحث أو المهارات الشمارات الشمالة Comprehension skills ومنا البرنامج المقترح (أنظر جدول رقم ٣).

ونظرا لأن تعليم استخدام المكتبة لابد وأن يكون متدرجا في الصعوبة والتعقيد تبعا للمستويات الدراسية للمستفيدين فقد تم مراعاة ذلك في البرنامج المقترح، ذلك لأن زيادة الكفاءة في اكتساب المهارت بنبغي أن تتم مع تقدم المستفيد في العملية التعليمية.

وكما هو موضح بالجدول رقم (٣) فقد تم التركيز في التوجيه والتعليم لطسلاب المسنة الأولى (المستجدون) على أمرين هما:

أ- تقديم المكتبة إلى الطلاب (الترعية والترجيه) من خلال الجولة الذاتية المطبوعسة أو المسموعة حيث يقوم الطلاب بالتعرف على أنسام المكتبة وخدماتها واللوائح والانظمة الخاصة بها والأوقات التي تتاح فيها الخدمة . . . إلخ.

ب-التعليم المبسط لكيفية تنظيم المكتبة واستخدام فهارسها وموادها وذلك بالتعرف على نظام التصنيف وطريقة ترتيب المواد على الرفوف، وأنواع الفهارس ونوعيات المواد.

أما طلاب السنوات الأخرى (الثانية حتى الرابعة أو الخامسة) فيقترض أن تكون لديسهم المعرفة الأساسية بأقسام المكتبة وخدماتها ونوعيات المواد بها ومن أجل هذا فيعتبر حاجة الطلاب البي فهم المهارات الخاصة بتجميع وتحليل وتنسيق المعلومات هي نقطة البداية في هذه المرحلسة. وذلك عن طريق إكسابهم مهارة التعامل مع الكشافات والمستخلصات والقولميس

[&]quot; يقصد تبالمهارات المكانية" مهارة وضيع المواد على الرفوف مثلاً، أو تحديبه بطاقة الفهرس بالمكتبة، كما تشتمل "المهارات التقييمية" على القدرة على تميز بطاقة المؤلف عن العنوان . . . والقدرة على فهم ألمعية رقم التصنيف على البطاقة . . . الخ.

[&]quot; هذا وتعرف مهارات البحث" بأنها تلك المهارات المطلوبة الاستخلاص المعلومات والأفكار مما تم الراحته ونقل المعلومات والأفكار بشكل مكتوب أى القدرة على تحليل المعلومات والتعبير عنها، أى القدرة على تنظيم المعلومات المسلخوذة مسن القدرة على تنظيم المعلومات المسلخوذة مسن الملاحظة والاستماع . . . البخ.

جدول رقم (۲) موضوعات البرئامج المتشرح لتنويب أو تعليم إستخنام .

الأرناث النصلة		طرق التنوسى والوسائل التعليسية المقترحة		ارن التن		موضوعات بزنامع النوعية والتعليم المكتبي	النات المنشد
الخنيد	معاضرا بها يسلتل	عريةن مسلية وعرض		لنسذئراتذ	برلذ الكهذ النائية	والداهي لايمط ساخه السعال سعال	ALEXIOUN
	ترنبع بالشرائع	أمشطة وتجلوب وفلاع	التطبع القردي	البير	الطبوعة أو للسوعة		
خلال الشهر الأول م	4					- دور مكتنات الجامعة في مسائمة العملية التعليمية والبحية بالجامعة	طلاب السنة الأولى
البة الدرابة	1		ļ	1 , 1	Ι,	- توقيات المكتبات المامعية	
	Y			'	'	- مقدمة عن المكتبة (أقسامها، حماتها، لوائعها، توفيتات فتحها، ترعبات	
خلافاته الناق أو	'			1	1	الواد يها، وطبيعة نهرس الكبة). - كيفية تنظيم الكتية (ترتيب الرفوف، نظام التعنيف)	1 1
السلائن السنا	1	1	1	4		- كيفية استخدام فهرس المكتبة والتبييز بين أقراع القهارس وأشكالها.	
التراسية وفاصة عنما				i , i	!	– التمرف على كنفية استخدام الكتب والدوريات والواد الرجعية على اختلاف إ	[[
پکائون باعثاد لبحاث	:		4	1 1		أتراعها، وتزويدم بالمقرة الكؤمة لكيفية المصرة عليها	i 1
1 1		' '		' '		- التعرف علي إعشادُ البسوت	
		. 1	.)	,		- فيم الهادات المامة باستراتيعيات البعث وإبياد ومع المادمات ومعتودة 🖫	طلاب السنوات الثانب
1	4	1	4 [1		- التعامل مع الكشاقات والسنخاصات.	حى ارابعة أو الخاسة
1 1	j			,	Î	- القوة على إستختام التواميس روراتر المعارف (التخصصة والعامة) والتي تذيد في المصرأ، على العارمات الرقيطة بشخصصائهم.	
}	1	١ ١	' 1	' !		ا بهدي تصوره على الموامات الطارية وأختيار أنسب الرابع للحصول عليها. - المهارة في معرفة للعلومات الطارية وأختيار أنسب الرابع للحصول عليها.	
l . I	i	1	j	1		رذلك بالتمييز بين ترعبات الراد الرحمية	
مَنِ الأولان التي تترامر		4	4	4	l	- كيف أعناد قائدة بيلوم اقبة أصادر الأسمات المكانون بيناً.	
مع أوقسات أعسطاد الإيماثوالتكليفات	- 1	4	1 1		1	- كينية إعداد تائمة بالدورات بالإستعانة بأدله الدويات.	
-4-9-4-	i	3 1	1	1 1	ì	- كيلية لِعناد الأيسان والقالات إعناداً منهجياً. - القدرة على طغيم وحلم المعلومات المستفاة من اللاطة والاستماع إلغ.	1
1	}	`	١]	·)	j	السروعي عبدراسيا سروه است الراست والساع الراج	1
	ŀ	- 1	l	- 1	ŀ	اً - مثل طَلاب مرطة اللبسائس أو النكالوريوس (قيسا عنا طلاب البــُــــــــــــــــــــــــــــــــــ	لمالاب الدراسات العليا
	1	- 1	1	- 1		اً الأولّ) بالإمانة إلى التركيز على الطريقة العلمية السليسة في إصفاء الأيمان وخاصة الرسائل الأكامية	
لى النظ العمهياية	- 1	. 1		. 1	- 1	- المقددة على التعامل مع لوائم ومستخلصات الرسائل العلمية مثل:	
المابستير ايفغل أن	1	4	4	1 1		Dissertation Aburnet International	1
ا نکرن ضن شاهع المثا أو عند بناية النسجيل	l	1	- 1	ŀ	!	- القدرة على بعث الانتاع الفكري وتحسيع مصادر العلومات النصاة بأبعاثه	
وحد به به مسجبر تبل دره طبا مبت	1	v		. , l	ľ	موا، من خَلَالُ البَّحَثُ عَلَى الْمُطَّ البَائِي أَوْ بِحَثُ القَرَامُ وَالرَّامِعُ الطَّبُرِعُ المَّالُ مِعْمِدًا المِعْسِمِينَ النَّالُ	1
	`	i l	1	· }	i	(isa أبر Chemza Abzanca إلغ). - تتغير الهارة للكتبة في العادل بع الراد الرحية	1
1	- 1	1	` I	1	L	- تدميعُ لُلِيارات الكنسية في إمناد الأبعاث أمع التركيز على التنوة عل	- 1
İ		1	1	1	ľ	سجيل الصادر والراحع في الهوامش والقرام اليلوحرالية	
,	1		1	- 1	j.	- إدراق الغرق بين سرد المُعَانَّقُ وإستمثام أسلوب التعفيق والإستنهام	1
	., 1	1	,		ľ	 القدوة علي استختام الواد الحاصة (مواد صعية وبصرية ومصغرات قبلبة وكفية النشفيل الأمثل الأجزابا. 	
	1	'	'	` 1	- 1	و د د د د د د د د د د د د د د د د د د د	
11 15	,	- 1	j		ļ.	- التأكيد على دور الكتيات الحامصة ومواكز للعلومات في خدمة العسار	أعناء فيتذالتوس
عند الثميية في رطبانا مدرس يكن أن تدم ب	4	- 1	- 1	- 1	ŀ.	النطيمة والبحث العلمي. - تدعيم مهارة الإستعانة بالأساليب التكولوجية المدينة القادرة على تحمي	1
درات إصناد العا						- تلقيم طهاره المستعدد به استعبا التحروب العيدة العادات على الخط الماة راعليل وتسييق رث العلرمات (البحث في قواعد العيادات على الخط الماة	
المامعي وخاصة وا	ĺ	1	4	1	ľ	والبحث براسطة الأثراس الديرية (CD-Rom).	j
نناق مركزاً للوساتا التعليب (الديثة بكاب	- 1	4	1	1	- 1	- تدعيم مهارة استعدام أحيزة تراط للبكروفيلم وعرض البكروفيش	1
ا التعليب بعديه بحد. التربية	1	4	4	4	- 1	- تلقيم مهارة البحث من خلاله القهرس الحسب على الحط الباشر.	į

^{*} للتعرف على تفاصيل المادة الدراسية التي عكن أن تعطى في هذا المنهج أو البرنامج، فضلاً عن الأمثلة والتدريبات العسلية ويمقوم تقدم

المستغيد. أنظر المرشد التالي (الذي اعتبرته جمعية المكتبات البريطانية مرشناً مناسباً في هلما التعليم) :- Gates, Jean Key, Guide to the use of libraries and information sources, Sixth ed. - New York: Mc Graw - Hill, 19 ويتضمن هذا الكتاب عرضا موحزاً لتاريخ الكتب والمكتبات بالإضافية إلى معلومات عن الفهرس البطاقي والتصنيف وكتب المراجع وكيفية إعداد ورقة البحث. كما يتضمن فصلاً خاصاً (الثالث) بالمكتبات الأكادبية ويترافر نسخة منه في مكتبة المركز الثقافي الأمريكي.

5. 11 hall historian and a structure

ودوائر المعارف وتحديد أنسب المراجع انتى تفيد فى الإجابة على المعلومات المطلوبة (كتحديد موقع بدل ما فى قارة معينة أو معلومات موسوعية فى موضوع أو موضوعات المقسرر الدراسى، أو معرفة معنى لفظ معين . .).

كما يتم التركيز أيضا لهؤلاء الطلبة على كيفية إعداد الأبحاث والمقالات إعدادا منهجيا سليما فضلا علن القدرة على تلخيص المعلومات والأفكار والوصول إلى الاستجابات وتتظيم المعلومات المستقاة من الملاحظة أو الاستماع، هذا وبالنسبة لمستوى مرحلة الدر اسسات العليساطلاب الماجستير والدكتوراه - فينبغى التركيز على المنهج العلمي السليم فسمي إعداد الرسسائل الأكاديمية، فضلا عن مهارات التعامل مع القوائم الببليوجرافية (وخاصسة قوائسم مستخلصات الرسائل العلمية) والقدرة على تجميع مصادر المعلومات المتصلة بالأبحاث التي يقومون بإعدادها سواء من خلال الاتصال أو البحث على الخط المباشر في قواعد المعلومات أو البيانات وبحسث القوائم والمرادع المطبوعة، فضلا عن تعريفهم بأهم وأبرز المراجع المتخصصة فسمي مجسالات أبحاثهم والتي لابد من الرجوع إليها، وهنا يتبين مدى أهمية إشراك أعضاء هيئة التدريس في تتفيذ وتقويم البرنامج.

كما ينبغى تدعيم تدريبهم على كيفية التعامل مع المواد المرجعية وكيفية إعداد القوائسم الببليوجرافية لأبحاثهم والطريقة العليمة فى كتابة المصادر والمراجع بالهوامش هذا فضسلا عسن القدرة على استخدام المواد الخاصة وكيفية التعامل مع أجهزتها. وتقترح الدراسة أن يتم تدريسس هذه الموضوعات ضمن مادة مناهج البحث المقررة على طلاب السنة التمهيدية للماجستير " أو مع بدايات التسجيل لنيل درجة معينة.

^{*} للتعرف على أهمية تضمين تكنولوجيا المطومات في تطيم وتدريب المستقيدين وبعض تجارب الدول المتقدمة في ذلك أنظر:

⁻أحمد بدر، وأحمد محمد القطان. تطيم المستفيدين في المكتبات الأكلابمية مع دراسة حالة عن مكتبات جامعة قطر. في الندوة العربية الرابعة للمعلومات حول المكتبات الجامعية دعامة البحث العلمي والعمل التربوي في الوطن العربي .- تونس ، ١٩٩٣ .- ص ٨- ١٠.

[&]quot; أظهرت الدراسات التى تمت عن تطيع المستفيدين بالمكتبات الجلمعية بـالدول الأخرى أهمية مـدة مناهج البحث (أو مـا يقوم مقامـها) فى التعرف على الاستخدام الأمثل للمكتبة وأن الطلاب النيين درسوها ساعتهم فى إعداد الأبحث والتكليفات المطلوبة ، كما أظهرت هذه الدراسات ضرورة تدريس هذه المادة لطلاب المستويات الأولى فى بداية مرحلتهم الجلمعية وضرورة توحيد مفردات هذا المنهج أنظر :

⁻ ابراهيم كمال النبين عارف. تعليم استخدام الطلاب للمكتبات الجامعية . - ص ١٦١.

هذا وبافتراض أن أعضاء هيئة التدريس لديهم المعرفة والدراية الأساسية عن المكتبـــة وأقسامها وكيفية كتابة الأبحاث والرسائل الأكاديمية فضلا عن التعامل مع المواد المرجعيــة . . . من أجل هذا فتعتبر حاجة أعضاء هيئة التدريس إلى تدعيم المهارات المكتسبة وخاصــة كيفيــة الاستعانة بالأساليب التكنولوجية الحديثة القادرة على تجميع وتحليل وتنسيق وبث المعلومات هـــى الحاجة الأساسية ونقطة البداية المتعليم مع هذا المستوى البحثي .

كما ينبغى التأكيد على دور المكتبات الجامعية بموادها وخدماتسسها . . . فسى تدعيسم ومساندة العملية التعليمية والبحثية بالجامعة وتقترح الدراسة أن يدمج التعليم لهذا المسستوى مسع دورات إعداد المعلم الجامعي والتي تنظمها كليات التربية على مستوى الجامعات**

هذا ومن الأمور الضرورية أن تقوم المكتبات الجامعية بإعداد أدلة مطبوعة نساعد فسى تقديم المكتبة إلى جمهورها بحيث تشتمل على معلومات عن أقسام وخدمـــات المكتبـة، أســماء العاملين بها، اللوائح والقواعد المنظمة لخدمة المكتبة، توقيتات فتـــح المكتبـة، عــرض الأنــواع الفهارس

^{*} وهناك تجرية هامة قام بها معهد روشستر للتكنولوجيا Rochester Institute of technology حيث تم تصميم برنامج جديد للتعليم البينيوجرافي الأعضاء هيئة التدريس وأطلق عليه الارتباطات المكتبية "كقواعد البيلية الارتباطات المكتبية" library access كما يغطى البرنامج الارتباطات البينيوجرافية (كقواعد البيليات على الفط المباشر والاقراص المدمجة CD-ROM . . .) وذلك من منطلق أن غالبية أعضاء هيئة التدريس لا يحاطون بالتأثيرات الشاملة والسريعة لنظم المعلومات الإلكترونية أنظر:

⁻ Shill, Harold B. Bibliographic Instruction planning for the Electronic Information Environment. - College & Research libraries. Vol. 48 (Sept. 1987). - P.445.

⁻ Caren, loretta New Bibliographic Instruction for New Technology (Library Connections) Seminar at the Rochester Institute of technology .- library trends .- Vol. 37, No. 3 (Winter 1989) .- P. 372.

[&]quot; هذا ولم توزع الدراسة عدد الساعات على المهارات المطنوب إنتسليها حيث أن ذلك يتوقف على التجاه المستفيدين نحو مهارة من المهارات، فضلا عن مدى مقدرتهم على الاستبعلب وخاصة وأشها مدة غير مألوفة لديهم ذلك لأنه بنبغى أن باخذ البرنامج المشالى لتطبيم المستفيدين فى اعتباره أن الأفراد والمجموعات المختلفة قد يكون أسها أهداف واتجاهات مختلفة، وإدراك مختلف لقيمة المعلومات ومهارات البحث عن المعلومات، ومع ذلك ينبغى أن يكون هناك توازن إلى حد ما فى توزيع الأوقات على المهارات المعلومة.

وكيفية ترتيب بطاقاتها، وطريقة تنظيم الكتب على الرفوف . . إلخ و غيير ذلك من المعلومات والبيانات التى من شأنها أن تكون وسيلة قيمة للدعاية المكتبية وتغيير بعصض الأفكسار السلبية عند الكثير من المستفيدين على مختلف فئاتهم عن مدى أهمية المكتبة ودور هسا التعليمسى والتربوى. على أن يتميز هذا الدليل بالبساطة والوضوح والمظهر الجذاب ويكون مزودا بمجموعة من الصور والنماذج والأمثلة التوضيحية. هذا وتغيد هذه الأدلة المطبوعة فى التغلب على مشسكلة النقص فى الهيئة العاملة المهنية المدربة بالمكتبات القادرة على الرد علسى جميسع استفسسارات المستفيدين وخاصة فيما يتعلق بنظم التصنيف وقواعد الفهرسة. ذلك لأنه إذا ما أريد لتعليم استخدام المكتبة الجامعية أن يتم بكفاءة وفعالية، فينبغى أن يكون ذلك من خلال أمناء مهنيين ومتخصصين فى مجال المكتبات والمعلومات كما ينبغى مشاركة الأخصائيين الموضوعييسن وأعضاء هيئة التحريس فى تنفيذ وتقييم البرنامج، ويمكن الاستعانة أيضا بمعلوني أعضاء هيئسة التحريس مسن المستعين والمعيدين وعليهم جميعا تقع مسئولية تدريس برنامج تعليم المستفيد وينبغى أن ينال هذا التعليم قدرا من الاهتمام والمسائدة من جانب المسئولين عن رسم السياسسة التعليميسة الجامعية وواضعى المناهج الدراسية وجميع أعضاء هيئة التدريس بمختلف تخصصات محسى تصبح المكتبة جزءا لا يتجزأ من العملية التعليمية والبحثية بالجامعية وواضعى المناهج الدراسية وجميع أعضاء هيئة التدريس بمختلف تخصصات موسات من من تصبح المكتبة جزءا لا يتجزأ من العملية التعليمية والبحثية بالجامعة.

سابعا : تقييم البرنامج

بعد تجريب البرنامج على عدد من الطلاب أو الباحثين . . . ينبغى أن يتبع ذلك عملية التقييم له وذلك للتعرف على مدى تأثير البرنامج التعليمي في مساعدة الطلاب في إعداد الأبحاث أو المقدرة على استخدام المكتبة الجامعية . . . وغير ذلك من الأمور التي من شأنها أن تسساعد على تحديق وأغراض هذا التعليم هذا ويمكن إعداد استمارة تقويم تتناول مدى تأثير الموضو عسات المدروسة على تحدين فعالية استخدام المستفيد للمكتبة ومصادر المعلومات بها بحيست تتضمسن الأمدروسة على تحدين فعالية استخدام المستفيد للمكتبة ومصادر المعلومات بها بحيست تتضمسن

^{&#}x27;حيث يمكن الاستعلة بمعاوني أعضاء هيلة التدريس والنين تلقوا تدريبا من قبل كسا يمكن الاستعلة في التدريبا من قبل كسا يمكن الاستعلة في التدريبات العملية والتوجيه الفردي بالزملاء المدربين مسلبقا إذ قد يشعر الطلاب براهة أكثر من طلبها من أمناء المكتبات، حيث تبين من دراسة أجريت في هذا المجال أن الطلاب قد وجدوا سهولة في الاتتمسال بالمرشدين من زملائهم أكثر من المكتبين النظر :

⁻ Mac Adam, Barbra. Peer information counseling: An Academic library program for Minority students/ By Barbara Mac. Adam and Darlene P. Nichols The Journal of Academic librarian librarian ship.- Vol. 15, No. 4 (September 1989).- P. 207.

	۱-ماذا تعلمت؟	9					
	٢-هل تعتقد أن	, تعليم	كيفية الد	صول على المعلومان	ت بطريقة منه	لقية ستساعد مس	ـــتقبلي
حين يطلب	منك عمل بحث	د ما؟					
	نعم ()		צ ((
	٣-هل تعتقد أن	, تعليم	, استخدام	المكتبة كان مغيدا لك	بالنسبة لإعدا	د الأبحاث والتكليف	ليفات؟
	مفيد تماما ((مفید إلى حد ما ((
	غير مفيد ((
	٤-إلى مدى تش	عر بال	لثقة في قا	رتك على استخدام ال	مكتبة بعد التع	ليم؟	
	لشعر تماما ((أشعر إلم	ى حد ما ((
	ما زلت لا أشعر	ر بالثق	نة ((
	٥-هل ترى أن	تعليم	استخدام	المكتبة قد أفادك فسم	ل التعسامل م	ــع نوعيـــات المــ	لمسواه
المرجعيةا							
	أفادنى كثيرا ((أفادني إ	لی حد ما ((
	عديم الفائدة ((
	٦-إلى أي مدي	متعتقد	د أن هذا	لتعليم سيكون مفيدا لا	أبحاثك المستق	بلية احتياجــــاتك،	، مسر
المعلومات	9						
	سيفيد كثيرا ((سيفيد إلى	, حد ما ((
	عديم الفائدة (((
	هذا ويمكن تقييد	م مدی	الم نجاح ال	رنامج باستمرار من	خلال الإختبار	ِت العلميـــة العم	عمليب
والتى يمك	ن أن تتبع المحاه	ضرات	ت أو شرا	نط الفيديو أو الوسائل	الأخرى المس	تخدمة، كما ينب	بلبغس
احراء الم	فابلات مع المتد	س ا	التحقق من	, الصدق و الثقة بالنسر	ة للنتائج ^(١) .		

(۱) لحمد بدر، ولحمد محمد القطان. تطيم المستغيبين في المكتبات الأكاديمية مع دراسة حالة عن مكتبات جامعة قطر . - ص ۱۲.

ومن ناحية أخرى يتم استطلاع رأى القائمين بالتعليم المكتبى – من أمنــــاء المكتبــات

وأعضاء هيئة التدريس . . . عن انطباعاتهم وآرائهم في الأمور الثالية:-

onverted by Tiff Combine - (no stam, s are a , lied by re istered version)

- أداء الطلاب وغيرهم الذين نلقوا التمليم المكتبى، ودرجة تقبلهم له.
- -- مدى تأثير البرنامج على تحقيق الإستخدام الفعال لمصادر المعلومات وخاصمة المواد

المرجعية.

- تأثير البرنامج على المعرفة بأساليب وطرق البحث العلمي.
- مدى تأثير البرنامج على المعرفة بأماكن المواد المرجعية المثالية.
- مدى تأثير البرنامج على درجة الإقبال على المكتبة بالمقارنة بالسنة التي تسبق تنفيذ البرنامج.

قائمة المحتويات

رقم الصفحة	الموضوع
٥	إهداء
٧	مقدمة
11	الباب الأول: المكتبة المدرسية
١٣	مصطلحات وتعريفات
44	
40	الفصل الأول: المقومات المادية للمكتبة المدرسية
**	أولاً: الموقع
20	ثانياً: المبنى
o £	ثالثاً : الأثاث والتجهيزات
٧.	رابعاً: مجموعات المواد
	خامساً: تمويل المكتبة والميزانية
٧٣	الفصل الثانى: العناصر البشرية
V 2	أولاً: الأمناء
٨٨	ثانياً: جماعة أصدقاء المكتبة
٨٩	ثالثاً: المدرسون
41	رابعاً: موجهوا المكتبات
47	الفصل الثالث: التنظيم الفني للمواد
44	اولاً: التصنيف
1.4	اقلاء التصليف ثانياً: الفهرسة والفهارس

الفصل الرابع : الخدمات المكتبية والأنشطة الثقافية	110
أولاً: الخدمات المكتبية: الإعارة - الخدمات	117
الببليوجر افية – خدمات الإرشاد – تدريب الطلاب على	
استخدام المكتبة- خدمات حجز الكتب.	
ثاتياً: الأنشطة الثقافيـــة والإعلاميــة : المعــارض –	1 £ V
المسابقات - المحاضرات والندوات - مجلات الحائط -	
النشاط الإذاعي - ملفات المعلومات.	
الباب الثاني: المكتبة الجامعية	107
مصطلحات وتعريفات	104
القصل الخامس: المقومات المادية للمكتبة	170
الجامعية	177
أولاً: الموقع	۱۷۳
ثانياً: المبنى	۱۸۸
	198
ثالثاً: الأثاث والتجهيزات	
رابعاً: المجموعات	
لفصل السادس: المقومات البشرية	7 • 9
لفصل السابع: التنظيم الفنى والخدمة المكتبية	419
أولاً: التنظيم الفني	111
ثانياً: الخدمات المكتبية	779

777	للحق الدراسة
110	ملحق (أ) منهج وزارة التربيــة والتطيـم للتربيـة
	المكتبية لطلاب المدارس الثانوية
***	ملحق (ب) برنامج تدریبی مقترح لتطیه استخدام
	المكتبة الجامعية للفئات المختلفة







العنوان : خلف ٦٨٧ طريق الحرية ـ چناكليس الإسكندرية ـ جمهورية مصر العربية